



SS Werwolf

Combat Instruction Manual

Translation by Lt. Michael C. Fagnor

Werwolf

Winke für Jagdeinheiten

Inhaltsverzeichnis

I. Der Kleinkrieg	
1. Wesen des Kleinkriegs	3
2. Organisation	3
3. Führungsgrundzüge	3
4. Erfolgsaussichten und Grenzen	3
II. Ausstattung von Jagdeinheiten	
1. Allgemeine Anforderungen	12
2. Führer	12
3. Männer	13
4. Gliederung	13
5. Bewaffnung	14
6. Ausrüstung	15
7. Bekleidung	16

Werwolf

Hints for Guerrilla Units

Contents

I. The guerrilla war

1. Nature of guerrilla warfare.....	5
2. Organization	6
3. Command principles	7
4. Prospects of success and boundaries	11

II. Formation of guerrilla units

1. General requirements.....	12
2. Leaders	12
3. Men	13
4. Order of battle	13
5. Armament	14
6. Equipment	15
7. Clothing	16

III. Ausbildung	
1. Grundsätze	17
2. Geländeausnutzung und Tarnung	17
3. Zurechtfinden im Gelände	21
4. Meldungen und Nachrichtenübermittlung	25
5. Nahkampf	27
6. Straßensperren	29
IV. Taktik	
1. Erreichen des Einsatzraumes	36
2. Wahl der Zerstör- und Kampfziele	38
3. Aufklärung und Erkundung	39
4. Marsch	42
5. Anhaltspunkte zur Planung	44
6. Zerstörunternehmen	45
7. Hinterhalt	47
8. Überfall	52
9. Absetzen	55
10. Sichern der Ruhe	57
11. Schutz vor Gegenmaßnahmen	58
V. Kampf gegen Feindagitation	60
VI. Unterkunft und Verpflegung	
1. Unterkünfte	63
2. Heiz- und Kochfeuer	67
3. Wasser	68
4. Abort und Abfall	69
5. Verpflegung	69
6. Notverpflegung	71
Anhang I: Anhalt für die Ausstattung des Jägers	73
Anhang II: Anleitung für Beaufützung des Marschkompasses	74
Anhang III: Luftseitensatz	76

III. Training	
1. Fundamentals	17
2. Utilization of terrain and camouflage	17
3. Navigation in terrain	21
4. Reporting and communications	25
5. Close-quarter battle	27
6. Roadblocks	29
IV. Tactics	
1. Reaching the operational area	36
2. Selection of targets for destruction and combat	38
3. Reconnaissance and intelligence	39
4. The march	42
5. Checkpoints for planning	44
6. Interdiction operations	48
7. Ambush	47
8. Raid	52
9. Disengagement	55
10. Securing the rest area	57
11. Protection against countermeasures	58
V. Action against enemy agitation	60
VI. Accommodation and food supply	
1. Shelters	63
2. Heating and cooking fires	67
3. Water	68
4. Latrines and waste	68
5. Food supply, subsistence	68
6. Emergency rations	71
Appendix I: Guidelines for the equipment of the guerrilla soldier	73
Appendix II: Instruction for the use of the march compass	74
Appendix III: Airborne operations	76

I. Der Kleinkrieg

1. Wesen des Kleinkrieges

Der hart, entschlossen und mit klarer politischer Zielsetzung geführte Kleinkrieg ist ein wirksames Mittel, um eigenen militärischen und politischen Kampf zu unterstützen und die feindliche Kriegsführung, Wirtschaft und Politik durch kriegerische Nebenhandlungen zu stören und lämmen.

Im Kleinkrieg wird der Mangel an Zahl und Material durch besondere Kampfweisen und Kampfmittel, bessere Landeskennnis, Kühnheit des Entschlusses List, Täuschung und äußerste Entschlossenheit ausgeglichen.

Der Kleinkrieg ist nicht nur eine vorübergehende Ausfalls, sondern ein wesentlicher Bestandteil der neuzeitlichen Kriegsführung. Im verzweifelter Lage ist er das letzte Mittel, Freiheit und Leben des Volkes bis zum Überleben zu verteidigen.

Im Rahmen der Gesamtoperationen mit klaren politischen Zielen und geeigneten Mitteln angesetzt, kann der Kleinkrieg zu Erfolgen von entscheidender Bedeutung führen; vor allem gilt dies in einem langen Krieg und in Zeiten politischer Umwälzungen.

Der Kleinkrieg wird in der Front und in den Flanken, vor allem aber im Rücken und im Lande des Feindes, in feindbesetzten Gebieten und in Ländern geführt, die mit dem Feinde verbündet oder für seine Kriegsführung, Wirtschaft und Politik von besonderer Bedeutung sind.

Ziele der Kleinkriegsführung sind:

- a) Störung, Eindringung und Vernichtung von Feindkräften.
- b) Störung und Vernichtung des Nachschubs des Feindes.

I. The Guerrilla War

1. Nature of Guerrilla Warfare

The guerrilla war that is conducted in a hard, determined fashion, and with clear political aims, is an effective means to assist one's own military and political struggle, and to harass and paralyze the enemy's war effort, economy and politics through military subsidiary actions.

In the guerrilla war, the lack of numbers and material is compensated for through special combat tactics, better knowledge of the land, daring decisions, cunning deception and utmost determination.

The guerrilla war is not a momentary substitute, but an essential part of modern warfare.¹ In desperate situations it is the ultimate means to defend freedom and life of the nation to the utmost. Conducted in conjunction with general military operations, clear political objectives and qualified means the guerrilla war can lead to success of decisive importance. This is particularly the case in a long war and in times of political upheaval.

The guerrilla war is conducted in the frontline, the flanks, but most of all in the rear of the enemy and his country, in enemy occupied areas and in countries that are allied with the enemy or are important to his war effort, economy and politics.

Aims of guerrilla warfare are:

- a) To harass, tie down and destroy enemy forces.
- b) To harass and destroy the enemy's supplies.

¹ Compare this statement with what has occurred since WW II. How right they were! It almost seems as if all past World guerrilla movements have read and used this book step-by-step. And even if they didn't, the development of guerrilla warfare since then has proven the statements and fundamentals of this book to be correct.

des, seines zollenden Materials, seiner Verkehrsanlagen und Nachrichtenverbindungen, seiner Industrie- und Versorgungsanlagen;

- c) Ausrottung der Helfershelfer des Feindes und Durchkreuzung aller feindlichen Maßnahmen durch rücksichtslosen Kampf. Gewalt gegen Terror!
- d) Ergänzung der Truppenaufklärung und Aussöhnung.

2. Organisation

Die Organisation des Kleinkrieges hat sich der Kriegslage, den Geländeverhältnissen und dem Grad der Beherrschung des Einsatzgebietes durch den Feind anzupassen:

- a) Von der Fronttruppe wird der Kleinkrieg durch Stoßtrupps, Spähtrupps und besondere Streitkommmandos sowie durch abgeschnittene Einheiten und Gruppen vor Vorsprungen und Rückwärtigen geführt. Diese Einsätze im Frontgebiet sind meist von kurzer Dauer. Jede sich bietende Gelegenheit zu solcher Kleinkriegsführung muß von allen Einheiten der Wehrmacht schnell und geschickt ausgenutzt werden. Die Truppe ist dazu zu erziehen, daß sie diese Aufgaben in wendiger Improvisation löst.
- b) Aufgabe besonderer Jagdeinheiten ist der Kampf durch weitschauend geplante und sorgfältig vorbereitete Einsätze im Rücken der Front und besonders im feindlichen Hinterland. Diese Jagdeinsätze sind das Rückgrat der Kleinkriegsführung. Jagdeinheiten werden auch zur Entfesselung und Unterstützung des Kampfes bodenständiger Widerstandsguppen eingesetzt.
- c) Aus der Bevölkerung heraus wird der Kleinkrieg durch bodenständige Widerstandsbewegungen geführt. Ohne Unterstützung der Bevölkerung oder einer bewaffneten Macht können sich Widerstandsguppen auf die Dauer nicht halten. Diese Unterstützung muß deshalb mit allen Mitteln erreicht und gesichert werden.

his transport means, his communications network, and his industrial and supply facilities.

- c) To exterminate all the enemy's helpers and frustrate all enemy measures through ruthless combat. Violence against terror!
- d) To support regular army reconnaissance, intelligence and espionage.

2. Organisation

The organisation of guerrilla warfare has to adapt to the war situation, the terrain and the extent of control that the enemy exerts over the operational area.

- a) The guerrilla war is supported by frontline troops through raids, reconnaissance patrols and special assault detachments. Cut off units, groups of stragglers and soldiers on evasive action, also support. These missions in the frontline area are mostly of short duration. Every arising opportunity for such guerrilla action must be exploited quickly and skillfully by all units of the Wehrmacht. The troops are to be educated to solve these tasks by resourceful improvisation.
- b) It is the task of special assault detachments to bring combat action to the enemy's rear area through carefully planned and far-sighted missions. These missions are the backbone of guerrilla warfare. Special assault detachments are also used to unleash and support the fight of local resistance groups.
- c) Originating from the population, the guerrilla war is conducted by local resistance movements. Without support from the population or an armed power resistance groups cannot sustain themselves for long. This support must therefore be achieved and held by all means.

Die Stärke geschlossener eingesetzter Einheiten muß so knapp bemessen sein, daß die Beweglichkeit sowie die Möglichkeit zum Verstecken, zur Tarnung und zu straffer, unmittelbarer Führung gewahrt bleibt. Einer Vergrößerung bestehender Einheiten ist deshalb im Falle der Verstärkung die Aufstellung neuer selbständiger Einheiten vorzuziehen.

Kleinkrieg kann nicht durch große Verbände, sondern nur durch eine Vielzahl kleiner und kleinstter, selbständig eingesetzter, aber einheitlich gesteuerter Einheiten geführt werden.

2. Führungsgrundsätze

Der wichtigste Führungsgrundsatz für den Kleinkrieg ist die Verbindung klarer und zielbewußter Planung mit rücksichtsloser Kühnheit bei der Durchführung des Unternehmens. Sorgfältige Prüfung der Erfolgsmöglichkeiten ist bereits bei Einleitung des Kleinkrieges geboten.

Die Kleinkriegsführung vollzieht sich in 3 Stufen:

- Die Eröffnung des Kleinkrieges hat sich bei ungeklärter Lage, ir. ungünstigem Gelände oder bei scharfer Überwachung auf die Organisation passiven Widerstandes und den Einsatz von Einzelkämpfern und kleinsten Jagdgruppen zu beschränken. Auf dieser Stufe haben heimliche Stör- und Zerstör-einsätze den Vorrang vor Kampfeinsätzen
- Einsätze von Jagdgruppen und Jagdzügen in Stärke mehrerer Jagdgruppen mit Kompanie- und größeren Zerstöreraufträgen sind nur in günstigen Gelände, unter Mithilfe aus der Bevölkerung und bei entsprechend geklärter Feindlage möglich.
- die letzte Stufe des Kleinkrieges, der Einsatz kompakter Straßekorps, ist erreichbar in günstigem, schwach gesichertem Gelände bei entsprechender Hilfe durch die Bevölkerung oder das eigene Heer oder bei nachhaltiger Unterstützung und Versorgung auf dem Lulfweg.

The strength of employed units must be kept limited so that maneuverability as well as the potential to hide, camouflage and rigidly direct command and control are maintained. It is therefore better to form new independent units instead of enlarging existing ones.

Guerrilla warfare can only be executed with a large number of small units independently employed, but under one command.

3. Command Principles

The most important command principles for guerrilla warfare are the combination of clear methodical planning, with ruthless daring, in the execution of an operation. Careful and thorough examination of the possibilities for success is necessary when initiating the guerrilla war.

The guerrilla war is executed in 3 stages:

- When beginning the guerrilla war it is necessary to limit action to passive resistance, one-man operations, or smallest size guerrilla groups, especially if the situation is unclear, the terrain unfavorable, or if the enemy exerts tight observation and control. At this stage, secret harassment and destruction missions have the priority over combat actions.
- Missions of guerrilla groups, and guerrilla platoons in the strength of several guerrilla groups, with combat and larger destruction missions, are only possible in favorable terrain, with the support of the population, and when the general situation is clearly understood.
- The last stage of the guerrilla war is the deployment of guerrilla task forces. This is possible in weakly secured areas, with the help of the population or the regular army, or with enduring support and resupply by air.

Die höheren Stufen müssen die vorhergehenden unbedingt mit einschließen. Es muß vermieden werden, daß bei Tätigkeit größerer Einheiten die der kleinen und kleinsten eingesetzt wird.

Große Vorsicht ist beim Übergang von den Kampfformen der letzten Stufe des Kleinkrieges zum allgemeinen Volksaufstand und damit zu den Formen und Kampfverfahren des großen Krieges geboten. Verfrühtes Loschlagen geballter Massen kann alle bis dahin errungenen Kleinkriegserfolge zunichte machen.

In der Gesamtplanung wie bei jedem Einsatz soll die Führung darauf bedacht sein, ernste Mißerfolge zu verhindern, denn im Kleinkrieg sind die Folgen von Rückschlägen schwerwiegender als in der großen Kriegsführung. Vor allem soll jedem offenen Zusammenstoß mit überlegenen Feindkräften aus dem Weg gegangen werden. Nach geglücktem Handstreich ist sofortiges, weltkundiges Absetzen angebracht.

Gründliche Aufklärung und Erkundung sind für das Vermeiden überlegener Gegners und die richtige Auswahl ohnender Objekte die Voraussetzung. Kleinkrieg läßt sich nur führen, wenn die eigene Aufklärung der des Feindes überlegen ist. Sie wird gewährleistet durch geschickten Einsatz von Spähern, vor allem aber durch die Verwendung von Vertrauensmännern und die Hilfe auf der Bevölkerung sowie ein vorzüglich arbeitendes Nachrichtennetz. Orts- und Landeskennnis erleichtern die Aufklärung und erbringen oft langwierige Erkundung.

Mit der Sorgfalt der Planung muß sich rücksichtlose, verwegene Kühnheit bei der Durchführung der Unternehmen vereinen. Unermüdliche, nie zu brechende Angriffsurst und Aktivität sind die wichtigste Voraussetzung jeden Erfolges. Der Feind ist immer erneut zu packen, das Gesetz des Handelns kommt wieder zu erringen. Verteidigung gibt es im Kleinkrieg nur als letztes Mittel der Notwehr.

Durch Geheimhaltung der eigenen Absichten, listige Planung und verwegenen Überfall wird die Über-

Lager unit stages must include the foregoing. It must be avoided, that when operations of larger units are instituted, that those of the small and smallest units are stopped.

Greatest care must be taken when converting from the combat form of the last stage of guerrilla war to the general uprising of the population, and thus to the form and style of regular war. Premature timing for the uprising of the concentrated popular masses can destroy all achievements that have been won by guerrilla warfare up till then.

In general planning as well as with each mission, the command must be dedicated to avoiding serious setbacks, because in guerrilla warfare, setbacks are much more grave than in regular warfare. It is especially important to avoid open confrontation with superior enemy forces. After a successful raid, an immediate, far-reaching withdrawal is advised.

Thorough reconnaissance is the prerequisite in order to avoid superior enemy forces, and choose profitable targets. The guerrilla war can only be conducted if one's own reconnaissance is superior to that of the enemy. This is ensured by skillful use of scouts, through help from the population, but most of all by using informants along with an excellent information and communications network. Knowledge of the country and local area will simplify reconnaissances and often make difficult and enduring exploitation unnecessary.

Careful planning must unite itself with ruthless and daring boldness when carrying out a mission. Utiring and never lessening aggressiveness and activity are the most important prerequisites of success. The enemy must be hit, and the initiative taken again and again. Defensive actions are only a last means of self-defense in guerrilla warfare.

raschung des Gegners erzielt. Sie ist die Königin der Kleinkriegskunst. Größte Beweglichkeit der kleinen Jagdeinheiten, Vermeiden jeden Schemas, List, Ausnutzung der Nacht und des Geländes, blitzschnelles Erfassen und Meistern der Lage, sorgfältige Tarnung, Hinterhalte, Überfälle und heimliche Zerstörunternehmen sind ihre Mittel.

Hand in Hand mit der Kampftätigkeit muß die geistige Kriegsführung gehen. Jede Möglichkeit zur Weckung und Festigung des Widerstandswillens der Bevölkerung, zur Zermürbung der Kampfmoral des Feindes und Untergrabung seines Ansehens muß ausgenutzt werden.

Die Wahl des Einsatzraumes von Jagdeinheiten ist Sache der höheren Kleinkriegsführung. Ausschlaggebend sind dabei

- a) die Anforderungen der politischen und der großen Kriegsführung;
 - b) die Ergebnisse der Aufklärung;
 - c) die Eignung des Geländes;
 - d) die Haltung der Bevölkerung;
 - e) die Versorgungsmöglichkeiten.
- a) Die Anforderungen der politischen und der großen Kriegsführung geben die wichtigste Grundlage für die Kleinkriegsführung. Folgende Aufgaben können ihr zugewiesen werden:

- aa) Schürung und Unterstützung bodenständiger Kleinkriegsbemühungen im Machtbereich des Feindes als politisches Druckmittel und zur Störung seines Rüstungspotentials.
- bb) Störung des feindlichen Aufmarsches.
- cc) Vorbereitung eigener weitreichender Angriffsoperationen durch örtliche Aufklärung und Erkundung sowie durch Störung der rückwärtigen Verbindungen. In den letzten Tagen und Stunden vor dem Angriff soll diese Tätigkeit bis zu einer zeitweiligen Lähmung der Befehlszentren und Nachrichtenverbindungen sowie zu Massenstörungen der Verkehrswege gesteigert werden. Im Verlauf des An-

Surprise over the enemy is achieved by secrecy, cunning in planning and daring raids. Surprise is the queen of the art of guerrilla warfare. Greatest possible maneuverability of the small guerrilla units, avoiding all patterns, using tricks and ruses, exploitation of darkness and terrain, quick comprehension and mastering of situations, careful camouflage, ambushes, raids and secret destruction missions are the means by which surprise is achieved.

Psychological warfare must go hand-in-hand with combat activities. Every possibility to wake and strengthen the will for resistance in the population, to wear down the enemy's morale and undermine his prestige must be used.

The choice of the operational area for guerrilla units is the task of the higher command. Points to be considered are:

- a) the requirements of the political and regular army high command;
 - b) the result of reconnaissance and intelligence;
 - c) the suitability of terrain;
 - d) the possibilities for resupply.
- a) The requirements of the regular army high command are the most important considerations in guerrilla warfare. The following tasks may be assigned:
- aa) To initiate and support local guerrilla warfare ambitions in the enemy's sphere of influence as a means of political pressure and to disrupt his war industry
 - bb) Obstruction of the enemy's troop deployment
 - cc) Preparation of the guerrilla unit's own, far-reaching attack operations through local reconnaissance, as well as harassment of the rearward connections of the enemy. In the last days and hours before the attack, these activities should be increased up to a temporary paralyzation of enemy command, control and communications centers, as well as massive interruption of trafficways.

- griffs können die Jagdeinheiten den in ihre Einsatzräume vordringenden eigener Truppen wertvolle Dienste leisten.
- dd) Deckung von Absetzbewegungen des eigenen Heeres durch Unternehmen gegen die Flanken verfolgender Angriffsspitzen und gegen die Versorgungswägen des Feindes, die sich im Verlauf seines Angriffs dehnen und dadurch empfindliche Ziele bieten.
- ee) Kampf um Zeitgewinn unter Einsatz aller Mittel in Perioden eigener Schwäche und nach schweren Rückschlägen der großen Kriegsführung. Nach einem Zusammenbruch und in scheinbar aussichtsloser Lage muß dieser Kampf in den Räumen, wo der Gegner am empfindlichsten ist, unter rücksichtsloser Selbstauflösierung zur höchster Wirksamkeit gesteigert werden.
- b) Die Ergebnisse ihrer eigenen und der Truppenauklärung geben der Kleinkriegsführung Aufschluß darüber, inwieweit den Anforderungen der großen Kriegsführung entsprochen werden kann und wo sich besonders lohnende Einsatzziele bieten. Oft wird die Kleinkriegsführung auch von sich aus politisch oder militärisch lohnende Einsatzmöglichkeiten aufgreifen.
- c) Die Eignung des Geländes in den geplanten Einsatzräumen muß durch Erkundung oder Beurteilung seitens Landeskundiger geprüft werden, denn es bestimmt weitgehend die Kampfmöglichkeiten und Einsatzformen.
- d) Die Haltung der Bevölkerung ist von gleichgroßer Wichtigkeit für die Wahl des Einsatzraumes. Feindselige Haltung kann den Einsatz selbst gegen wichtige Ziele nahezu unmöglich machen, während ausreichende Hilfe aus der Bevölkerung Unternehmen gegen eine Vielzahl weniger wichtiger Ziele durch Breitenwirkung lohnend macht.
- e) Die Versorgungsmöglichkeiten aus dem Lande, über See oder auf dem Luftweg müssen gründlich geprüft werden. Sie sind mitbestimmend für die Wahl des Einsatzraumes und ausschlaggebend für die Einsatzdauer.

In the further course of the attack, the guerrilla units can be of valuable assistance to the advancing friendly troops.

- dd) Cover of retrograde operations of the friendly forces through actions against the flanks of pursuing enemy attack spearheads, and against the supply lines of the enemy, that are lengthened in the course of his attack, and thus are vulnerable targets.
- ee) Combat with all means to gain time in periods of weakness and after serious attacks in regular war. After a collapse and in seemingly hapless situations, this fight, in the areas where the enemy is most vulnerable, must, under ruthless self-sacrifice, be increased to the utmost effectiveness.
- b) The result of their own and the regular army reconnaissance gives the guerrilla command information as to how far the requirements of the regular war high command can be satisfied and where especially valuable targets are found. Often the guerrilla command will exploit political or military possibilities for combat actions independently.
- c) The suitability of terrain in the planned operational area must be determined through reconnaissance or judged by men familiar with the country, because it strongly determines the combat possibilities and combat forms.
- d) The attitude of the population is of equally large importance for the choice of the operational area. A hostile attitude can make operations, even against important targets, almost impossible. Sufficient support from the population, on the other hand, makes missions against a number of less valuable targets profitable because of the accumulating effect.
- e) The possibilities of resupply, by land, by sea or by air, must be considered thoroughly. They are contributory factors for the choice of the operational area and of prime importance for the length of operations.

4. Erfolgsaussichten und Grenzen

Die Erfolgsaussichten des Kleinkrieges werden bestimmt durch die politische, militärische und wirtschaftliche Lage, durch Gelände, Besiedlungsdichte, Verkehrsnetz, Volksums- und Religionsverhältnisse, durch die Haltung der Bevölkerung und vor allem durch die Härte und Kampftüchtigkeit der eingesetzten Kleinkriegseinheiten.

Ohne klaren politischen Willen kann der Kleinkrieg, selbst wenn er taktisch geschickt geführt wird, nur vorübergehende Erfolge erzielen. Rasche nachhaltige Auswirkung ist dagegen zu erwarten, wenn die militärische und politische Führung die durch Kleinkriegsunternehmen errungenen Vorteile rechtzeitig erkennt und entschlossen ausnutzt.

Die Notwendigkeit eines zuverlässigen Rückhaltes durch geheime Unterstützung seitens der Bevölkerung des Einsatzraumes, durch Anlehnung an eigene starke Verbände oder durch laufende Versorgung auf dem Luftwege setzt den Erfolgsaussichten der Kleinkriegsführung bestimmte Grenzen.

Das Gelände bestimmt weitgehend die Möglichkeiten und Kampfverfahren des Kleinkrieges. Bedecktes, eingeschneites, an Verkehrsräumen armes, schlecht passierbares Gelände, vor allem Waldgebiete und Gebirge, erleichtern den Einsatz. Offene, übersichtliche, verkehrsmäßig gut erschlossene Gebiete mit stärkerer Besiedlung stellen die Kleinkriegsführung vor große Schwierigkeiten. Großstädte und Industriebezirke bieten bei entsprechender Anpassung der Organisation gute Einsatzmöglichkeit; vor allem gilt dies für die Ruinenlandschaft zerstörter Großstädte.

4. Prospects of Success and Boundaries

The prospects of success by means of guerrilla warfare are determined by the political, military and economic situation, the terrain, population density, traffic infrastructure, national characteristics and religious habits, the attitude of the population and most of all, by the toughness and combat effectiveness of the employed guerrilla units.

Without a clear political will, the guerrilla war can achieve only temporary success, even if conducted with tactical skill. On the other hand, quick and lasting consequences can be expected, if the political and military high command recognize and exploit the advantages that the guerrilla operations have achieved. This must be done in timely fashion and with utmost determination.

The necessity of a reliable support network through secret assistance by the population in the operational area, dependence on help through strong friendly forces or continuous resupply by air, sets certain boundaries for the prospects of success of guerrilla warfare.

The terrain strongly determines the possibilities and combat means of the guerrilla war. Covered, strongly undulated terrain with insufficient traffic infrastructure, poorly passable terrain, and most of all, wooded areas and mountains assist guerrilla missions. Open terrain with high population density and a well-developed traffic infrastructure presents great problems for the conduct of guerrilla warfare. Large cities and industrial areas offer, after adequate adaptation of the organization farms, good possibilities for guerrilla actions. This is especially the case in the ruins of destroyed larger settlements.

II. Aufstellung von Jagdeinheiten

1. Allgemeine Anforderungen

Im Kleinkrieg geben nicht die Stärke der eingesetzten Einheiten und die Masse ihrer Waffen den Ausschlag, sondern der innere Wert der Kämpfer ihre Kühnheit, Schlaue und Gewandtheit in der Ausnutzung aller Geländevorteile und Hilfsmittel. Bei der Aufstellung und Ergänzung der Jagdeinheiten muß diesen Anforderungen Rechnung getragen werden. Geeignet sind Freiwillige die neben Bereiterung und Einsatzreude auch die notwendige Zähigkeit Herre und Gewandtheit mitbringen. Zudem kann diese Ausbildung besser sich beheben.

Die Vielzahl der Aufgaben einer Kleinkriegseinheit macht es erforderlich daß sie nicht nur gute Soldaten verfügt, sondern auch Männer mit technischen und praktischen Fertigkeiten und solche mit politischem Blick und propagandistischer Fähigkeit.

2. Führer

Von entscheidender Bedeutung ist die richtige Auswahl und Schulung des Führer. Der Führer einer Jagdeinheit soll in der Durchführung seines Auftrages hart sein gegen sich selbst und gegen andere andererseits muß er in unermüdlicher Fürsorge um das Wohlergehen seiner Männer besorgt sein und damit die Schlagkraft der Einheit erhalten.

Sein Scheid als Vorkämpfer seine Führungserfolge und seine unbedingte Gerechtigkeit sollen Vertrauen erwecken. Vertrauen ist die Grundlage der Führung von Jagdeinheiten. Die Autorität des Führer's beruht nicht auf Rang und Abzeichen.

Der Führer einer Jagdeinheit trägt ein hohes Maß von Verantwortung er hat die Rechte des Kommandanten eines selbständig operierenden Kriegsschiffes und kann zur Aufrechterhaltung der Manneskraft jede Strafe verhängen, auch die Todesstrafe.

II. Formation of Guerrilla Units

1 General Requirements

In the guerrilla war it is not the strength of the employed units and the mass of their weapons that give success, but the inner strength of the guerrillas their daring, craftiness and ingenuity in exploiting all favors of the terrain and helpful means. When forming and reinforcing guerrilla units, consideration must be taken of these factors. Suitable are volunteers, who, besides enthusiasm and willingness, have the doggedness, toughness and ingenuity needed. Gaps in their military training can be closed.

The variety of tasks performed by a guerrilla unit makes it necessary that it not only include good soldiers but also men with technical and practical skills as well as with political and propagandistic abilities.

2. Leaders

The correct choice and training of the leaders is of decisive importance. The leader of a guerrilla unit should be demanding of himself and others, when conducting his mission. On the other hand he must provide never-ending concern for the welfare of his men, thus maintaining the battle-worthiness of his unit.

His daringness as a combatant, his leadership qualities and his unconditional fairness must win his confidence. Confidence is the foundation of leadership in guerrilla units.

The authority of the leader rests solely on his personality, not on rank and insignia.

The leader of a guerrilla unit carries a high measure of responsibility. He has the same rights as the commander of an independently operating battleship and he may impose any punishment—even death—to keep up discipline.

Neben militärischem Können und charakterlicher Eigenschaft ist für den Führer ein Blick für politische und propagandistische Möglichkeiten von hoher Wert.

3. Männer

Der Kleinkriegskämpfer muss ein vorzüicher Soldat sein, und zwar zugleich Jäger und Pionier. Darüber hinaus erfordert der Einsatz von ihm enge Naturverbundenheit, Bedürfnislosigkeit und Frödigkeit in der Ausführung aller Hilfsmittel und Behelfe. Durch sein Verhalten gegenüber der Bevölkerung muss er sich Vertrauen und Achtung aller Freiheitsliebenden erwerben. Schwächlinge und Vordächer müssen ihn fürchten wie die Pest.

Wichtig ist, daß ein möglichst großer Teil der Männer den Einsatzzonen genau kennt und die Sprache, „a sogar die Mundart“ der Bevölkerung beherrscht.

Rechzeitige Gewinnung und Ausbildung von Führungsdienst auf keinen Fall verzögert werden. Auch Frauen können sich hierfür eignen.

4. Gliederung

Die Stärke der Jagdeinheit richtet sich nach Feindlage, Auftrag und Gelände.

In scharf überwachten oder deckungsarmen Räumen kann nur im kleinsten Gruppen operiert werden, die höchstens vorübergehend zu gemeinsamer Einsatz zusammenzufassen sind.

In schwach besetzten Gebieten oder solchen mit geringen Jagdmöglichkeiten können sich oft stärkere Einheiten halten, aber auch diese sind stets in Gruppen und Zügen aufzugegliedert.

Die kleinste selbständige operierende Einheit ist die Jagdgruppe. Sie besteht aus 1 Führer und 4 - 5 Männern unter besonders schwierigen Verhältnissen und für Sonderaufträge, Aufklärungs- und Zerstörungsaufgaben sind noch kleinere Jagdgruppen einzusetzen.

Die Bildung stärkerer Gruppen ist bedenklich.

Der Jagdzug umfaßt mehrere Jagdgruppen und einen Führungstrupp mit einer Gesamtkr. von 10—40 Führ-

Besides military proficiency and personality a seeing for political and propagandistic possibilities is of high value for the leader of a guerrilla unit.

3. The Men

The guerrilla must be an excellent soldier and unite the capabilities of an entrepreneur with those of an engineer. Furthermore his mission requires from him a close relationship to nature, frugality and ingenuity in the exploitation of all means and materials available. Through his behavior towards the population, he must win the confidence and respect of all freedom loving people. Weaklings and cowards must flee him like the plague.

It is important that a large number of the men know the operational area and are in command of the language of the country, yes even of the local dialect.

Acquiring and training radio operators in due time must not be neglected in any case. Even women may be set able

4. Order of Battle

The strength of the guerrilla unit must adjust itself to the enemy situation, the mission and the terrain.

In areas under tight observation and with insufficient cover and concealment it is only possible to operate in smallest-size groups, which at the same may temporarily be united for a common mission.

In sparsely occupied areas or terrain with good possibilities for cover and concealment stronger units can hold themselves. But even these units will always be structured into groups and platoons.

The smallest independently operating unit is the guerrilla group. It consists of 1 leader and 4 guerrillas. Under difficult circumstances and for special tasks reconnaissance or destruction tasks too, even smaller guerrilla teams may be employed.

Formation of stronger groups is of doubtful usefulness. The guerrilla platoon consists of several guerrilla groups and a command squad with an overall strength of 10

Für und Jäger. Der Einsatz von Jagdzügen ist dort anzustreben, wo Feindlage und Gelände dies zulassen.

In besonders günstigen Verhältnissen wie in schwach gesicherten, waldreichen oder gebirgigen Räumen oder bei fortgeschrittener Ausweitung des Kleinkrieges auf die Lage im Einsatzgebiet, sind Sturzkorps (sie mehrere Züge umfassen), aufzustellen.

Bei selbständigen größeren Jagdzügen und bei Sturzkorps hat sich folgende Verteilung der Führungsaufgaben bewährt:

- a) Führer
- b) Führer des Aufklärungsdienstes und des Führungstrupps
- c) Führer für politische Fragen
- d) Funktruppührer
- e) Waffen- und Materialwart
- f) Arzt bzw. Sanitäter
- g) Koch
- h) Verpflegungsmeister und Rechnungsführer

Bei kleineren Jagdzügen sind einige Aufgaben zu zusammenzulegen.

Für jeden Führer und Gehilfen ist ein Stellvertreter bestimmt und laufend einzurichten, damit bei Ausfällen Störungen vermieden werden.

Hat die Kleinkriegsführung in einem Gebiet größere Wirksamkeit erreicht, so ist ein bündelndiger geheimer Führungsstab zu zubilden. Verbindungsführer der Gesamtkriegsführung sind ihm zuzustellen.

5. Bewaffnung

Die Bewaffnung der Jagdeinheiten muss leicht sein. Sie darf die Beweglichkeit nicht hindern, soll aber im entscheidenden Augenblick Entfaltung einer verlässlichen Feuerwirkung auf lähmende Nahziele gewährleisten.

In der Jagdgruppe ist deshalb ein Teil der Jäger mit leichten Maschinenwaffen auszurüsten, der Rest erhält Karabiner. Pistolen und Dolche können von Nutzen sein,

Leaders and 40 guerrillas. Guerrilla platoons are to be employed where terrain and the enemy situation permit.

In especially favorable situations for example in poorly secured, densely wooded, or mountainous areas and when the guerrilla unit itself or the SS unit in the operating area has progressed sufficiently, guerrilla task forces which consist of several platoons are to be formed.

The following assignment of command tasks has proven itself effective for larger guerrilla platoons and guerrilla task forces:

- a) Leader
- b) Leader of the reconnaissance service and the command squad
- c) Leader for political questions
- d) Leader of the signals squad
- e) Weapons and material warden
- f) Doctor or medical orderly
- g) Cook
- h) Mess sergeant and accountant

In smaller guerrilla platoons several tasks must be united. A back-up must be named and instructed in the tasks so that casualties do not cause interruptions.

When the guerrilla warfare has grown to have even greater importance in an area a permanent command staff must be set up. Liaison officers are to be attached to it.

6. Ausrüstung

The equipment of the guerrilla units must be light. It must not hinder maneuverability, but on the other hand should enable a destructive firepower on worthwhile close range targets.

In the guerrilla group some of the guerrillas must therefore be equipped with lightweight automatic weapons, the rest being equipped with rifles. Pistols and daggers may also be of value.

Handgranaten sind unentbehrlich. Dazu muß je nach Kampfauftrag eine entsprechende Ausstattung mit Sprengmitteln.

Sehr vorteilhaft ist die Gabe einer Schalldämmterwaffe und eines Zielfernrohrgewehres und die Ausbringung von Lauchkugeln und Leuchtmunition an einigen der Waffen.

Für den Jagdzug kann Ausstattung mit einem oder einigen Maschinengewehren und Panzerfausten ziemlich wenig wünschenswert sein; für bestimmte Einsätze, besonders im Gebirge, ist auch Mithilfe von Granatwerfern von Nutzen.

Streikorps führen außerdem je nach Lage und Auftrag auch schwere Stellabwehrwaffen und Panzeraufabwehrwaffen mit.

Für die eigene Bewaffnung ist einheitliches Kaliber wegen des Munitionsschubkes wichtig. Besonders brauchbar sind alte Waffen mit Kalibern, die im Einsatz gebräuchlich sind.

Ergebnung und Erhalt der eigenen Bewaffnung durch Feindwaffen, z. B. als Bootswaffen. Bei schwieriger Verwendungslage müssen Überfälle auf Waffen- und Munitionsschiffahrt durchgeführt werden.

6. Ausrüstung

Die Ausstattung des einzelnen Jägers und der gesamten Jagdeinheit ist den Verhältnissen des Einsatzraumes anzupassen. Sie muß so leicht sein, daß die Beweglichkeit nicht beeinträchtigt wird. Als Anhalt kann die Ausstattung im Anhang I dienen.

Es ist zweckmäßig, die allernotwendigsten Ausrüstungsgegenstände unmittelbar am Leib zu tragen, so daß bei Verlust des Rückengepäcks, oder wenn es zeitweise versteckt werden muß, der Jäger weiter einsatzfähig bleibt.

Alle nicht ständig einzuführenden Ausrüstungsgegenstände werden im Einsatzraum in versteckten Lagern untergebracht. Geeignete, vor allem wasserdichte Behälter sind hierfür notwendig.

Hand grenades are indispensable. Additionally depending upon the mission explosives are added to the equipment.

It is very advantageous to use a silenced weapon and to have a sniper rifle. Also some of the weapons should be equipped with luminous sights.

It may become necessary to equip the guerrilla platoon with several machine guns and bazookas for certain missions. Especially in the mountains, it is advantageous to take along mortars.

Depending upon the situation and the mission guerrilla task forces must carry heavier high-angle- and anti-tank weapons.

A uniform caliber of the armament is important because of ammunition reciprocity. Especially suited are all weapons with calibers that are common in the operational area.

Supplementation and replacement of arms through procurement of enemy weapons is always a good policy. In difficult supply situations, raids to obtain weapons and ammunition must be conducted.

6. Equipment

The equipment of the guerrilla soldier and the whole guerrilla unit must be adapted to the circumstances and the situation in the operational area. It must be so light, so maneuverability is not restricted. Annex I may serve as a guideline.

It is best to carry the most necessary equipment pieces directly on the body so that the guerrilla is still combat ready after losing or having to temporarily hide his rucksack.

All pieces of equipment that are not constantly carried along must be hidden in concealed caches in the operating area. Suitable waterproof canisters are needed therefore.

7. Bekleidung

Die Bekleidung muß dem Klima des Einsatzraumes, der Jahreszeit, dem Auftrag und der Engpassdauer angepaßt werden.

Die bei Jägereinheiten des Heeres übliche Kleidung ist am besten geeignet. Außer in Großstädten kann im Notfall immer die Kleidung der Bauernbevölkerung des Einsatzraumes verwandt werden.

Bauchbinden sind aus Gesundheitsgründen nützlich.

Es hat sich bewährt, statt einer dicken Wäschellegamilitur mehrere dünne anzunehmen. So können zur besseren Anpassung an die jeweilige Witterung verschiedene Schichten übereinander angezogen werden. Die Wäsche ist gegen Läuse zu impregnen.

Für besondere Aufträge sind Schuhe mit Gummischuhloden oder Sportschuhe von Nutzen.

7. Clothing

The clothing must be adapted to the climate of the operational area, the task, and the duration of the mission.

The uniform common with the infantry Jäger units of the Army is best suited. Except in large towns, the clothing of the peasant population in the operational area may always be used in emergencies.

Kidney warmers are good to keep healthy.

It has proven useful to take along several thin undergarments instead of one thick one. Thus, several different layers can be worn over each other enabling a better adaption to the existing weather. The clothes must be impregnated against lice.

Shoes with rubber soles, or sports shoes are useful for special missions.

German: Jägerabteilungen There is no fitting translation for this term. Best suited might be the name Ranger-unit.

Jäger-abteilungen have always been specialized in the forest warfare. Because of their high maneuverability, capability to blend with the terrain and good marksmanship, they have won a name. Jäger-abteilungen were first mentioned in 1903, when the Duke of Mecklenburg formed three Jäger-bataillons. Major components in some formations and others later were skiers and forest fighters, who were employed in these units.

In 1914 the Prussians first produced sniper regiments. Later in 1940, Pechische, the Grossdeutsch Jäger units in smaller, small warfare. They operated outside the battle order in the flanks and the rear of the enemy. At the 1907, the Jäger were also a high status, but with special emphasis on maneuverability, marksmanship, high maneuverability and operating in difficult terrain.

In 1942 the Wehrmacht formed Jäger Divisions and special Jäger'supper ("Mörser groups") who were mainly employed in counter guerrilla or local. The Jäger fought later Widerstandstruppen, one unit in open air selected from the Wehrmacht SS.

III. Ausbildung

1. Grundstufe

Gute Infanteriestaffel-Ausbildung ist für den Jäger von großem Nutzen. Wo sie fehlt, sind ihre wichtigsten Zweige nachzuholen:

Waffenausbildung, Schießausbildung, Gelände- und Gefechtsausbildung, Nahkampf mit und ohne Waffe, Panzerrabbekämpfung, ferner Jagdgruppen-, Jagdzug- und Streikorpsausbildung.

Pionierausbildung ist so weit nötig, daß der Jäger über die im Kleinkrieg verwendbaren Kenntnisse in Sperr- und Sprengdienst verfügt. Ein möglichst großer Teil der Jäger ist auf dem Sozialgebiet der Zersetzungstechnik auszubilden.

Unentbehrlich ist eine praktische Weiterbildung in erster Hilfe bei Verwundung, Unfall und Erkrankung.

Keine Ausbildung zwischen den Einsatzern hat Fehler auszumerzen und hebt den Karatzwert der Jagdkompanie für die gesamte Ausbildung gelten die Grundsätze

Alle Zweige sind den besonderen Anforderungen des Kleinkrieges, dem Leben im Freien und dem Überwiegen der Nach einsätze, anzupassen. Alles Unnötige ist wegzulassen. Wichtiges häufig zu wiederholen. Förderung von Beweglichkeit, Anpassungsfähigkeit, Erfindungsgeist und der Jägerinstinkte ist wichtiger als Drill. Jedes Schema ist zu meiden.

2. Geländeausnutzung und Tarnung

Ziel der Geländeausnutzung und Tarnung ist es, sich vor dem Feinde zu verbergen, um ihn täuschen, überlisten und übertaschen zu können und im Falle der Entdeckung ein möglichst kleines und schlecht sichtbares Ziel zu bieten. Die Fliegertattung darf dabei nie vergessen werden.

Geländeausnutzung erfordert geschicktes Anpassen an alle Deckungen, Berücksichtigung der Farbe von Unter-

III. Training

1. Fundamentals

Good infantry training is of great value to the guerrilla. Where it is lacking, the most important branches must be taught to the men:

Weapons training, marksmanship, utilization of the terrain and combat training, close-quarter battle with and without weapons, one-quarter tank destruction and guerrilla battle techniques in squat, group and platoon formations must be taught.

Furthermore, engineer training is necessary to the extent that each guerrilla has a basic knowledge of instaling barriers and obstacles, and can work with demolitions.

As many guerrillas as possible must be instructed in special field demolition and sabotage techniques.

A practical instruction in first aid is indispensable because of the possibilities of becoming wounded.

The following principles must be held as valid for all training phases:

All branches must be adapted to the specific requirements of guerrilla warfare living in the field and night combat. Everything so necessary must be dispensed with. Important aspects must be repeated again and again. It is more important to maximize maneuverability, the capability to adapt, the ingenuity and the "hunting" instinct than it is to drill the men.

2. Utilization of Terrain and Camouflage

Proper utilization of the terrain and camouflage will enable one to find concealment from the enemy in order to deceive, dupe and surprise him. One must offer only the very smallest and poorly visible target possible in case of discovery. Camouflage against air view must never be forgotten.

Utilization of the terrain requires the skillful use of all possibilities of cover and concealment, and consideration of the color of the back- and underground.

a. und **und Hintergrund**, von Beleuchtung und Schatten und Verkleidern des Ziels, das man dem Feinde bietet

Tarnung wird erreicht durch Anpassen an die Umgebung in Hilfe natürlicher und künstlicher Tarnmittel und durch Vermeiden auffälliger Bewegungen

Für Deckung und Tarnung sind folgende Gesichtspunkte zu merken:

a) Deckung für das Lager, den Rast- und Lagerplatz auf dem Marsch und beim Vorrbeiten bieten Berge, Hügel, Felsen, Täler, Schichten, Wälder, Schonungen, Hecken, Busche, Kornfelder, Häuser, Scheunen, Mauern, Zäune, Gräben, Erdbauten usw.

Für das Anschaffen des Jägers an feindliche Posten müssen sogar die tiefsten Rinnen, Furchen, Erdhalden, Steinmauern, Maulwurfschläden, Grasbüschel und Stauden als Deckung ausgenutzt werden (Bild 1).

Richtig!

Falsch!

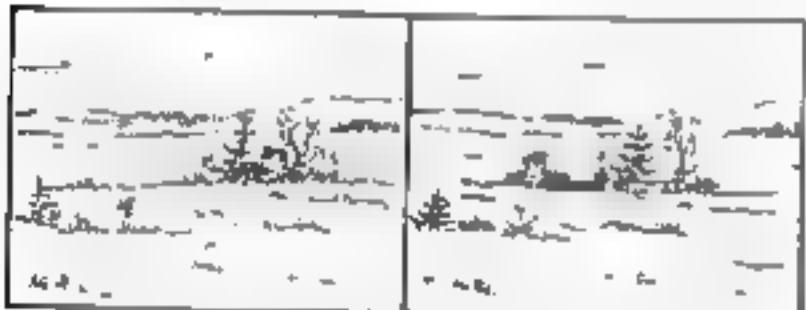


Bild 1. Ausnutzen von kleinen Deckungen

b. Betrachtung der Farbe von Untergrund und Hintergrund ist notwendig z.B. die graugrüne Uniform keinerlei Schutz auf hellgelbem Sand. Besonders zu beachten ist auch die Silhouette gegen den Himmel, die der Jäger beim Vorgehen über Hügel und kleinsten Anhöhen dem Auge des Feindes bietet. Diese Silhouettenwirkung kann nicht nur am Tag, sondern auch in heligen Nächten zum Verhälter werden (Bild 2)

Sunlight and shadows must also be considered. The guerrilla must always be intent on offering only a small target

Camouflage is achieved by adapting to the surroundings with the help of natural and artificial means and by avoiding noticeable movements.

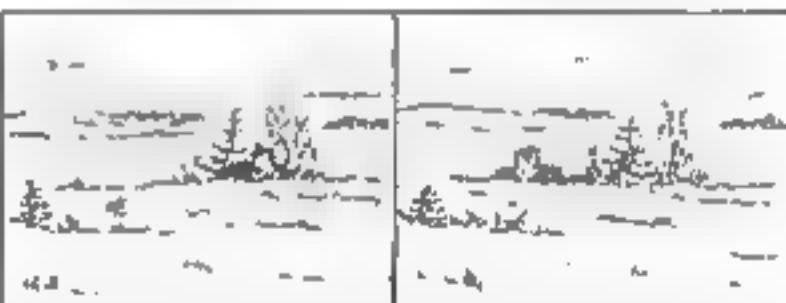
The following points concerning cover and concealment must be remembered:

a) Cover for camps, halt and rest areas during the march and when advancing is offered by mountains, hills, boulders, valleys, gullies, forests, hedges, bushes, cornfields, houses, barns, walls, fences, ditches, dirt piles etc.

The guerrilla sneaking up on enemy guards must make use of even the smallest depression, furrow, dirt and rock pile, mole mound and grass bundle for cover and concealment (Picture 1)

Right!

Wrong!



Picture 1. Utilization of small cover

b) Consideration of the color of the back and underground is necessary for example the grey green uniform offers no camouflage against light yellow-colored sand. Especially to be considered is the contour against the sky which the guerrilla offers to the eye of the enemy when advancing over hills and even the smallest elevations. This contour effect is not only a give away at day time, but also during bright nights (Picture 2)

Do not forget that you will leave tracks to a carefully isolated birth if you try to escape from Security aspects this has to be considered.

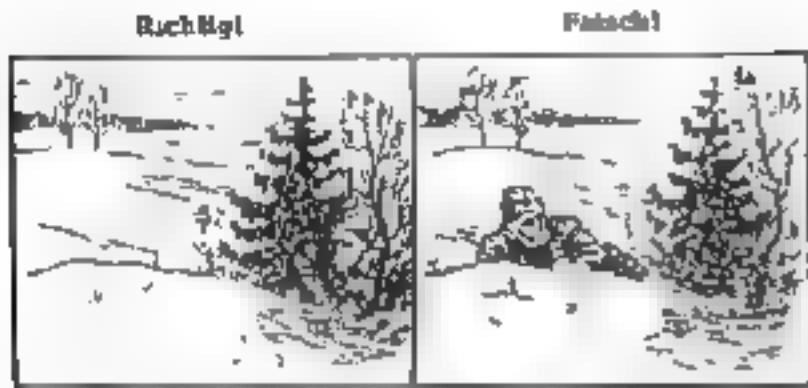


Bild 2. Berücksichtigung von Untergrund und Hintergrund

c) Jeder Schatten wirkt als eine gute Tarnung (Bild 3)

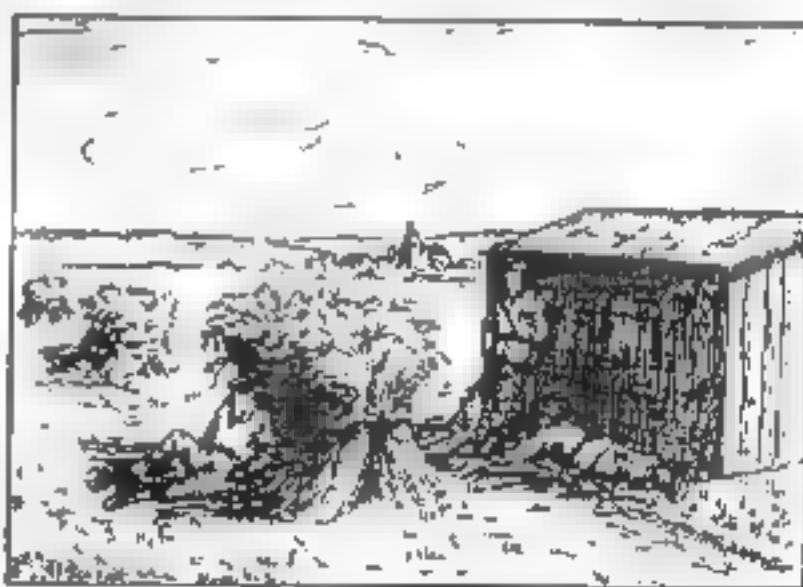


Bild 3. Schattentarnung gegen Fliegerbeobachtung



Picture 2 Consideration of back- and underground

c) Every shadow offers good camouflage (Picture 3)



Picture 3. Shadows as camouflage against air observation

d) Der Jäger muß darauf bedacht sein, dem Feinde ein möglichst kleines Ziel zu bieten (Bild 4)

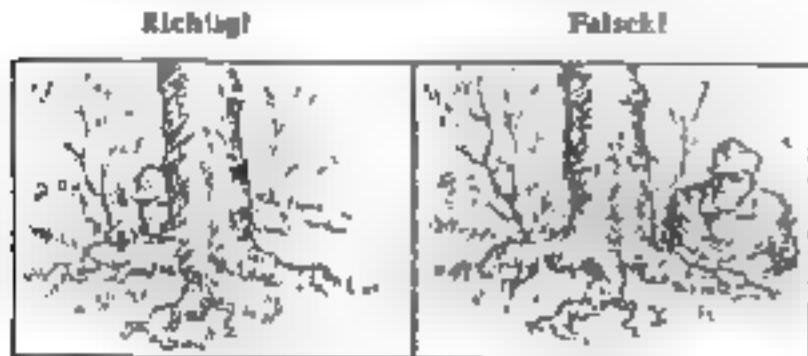


Bild 4. Zielverkleinerung

e) Die wichtigsten natürlichen Tarnmittel sind Blümchen, Zweige, Gras, Moos, Getreide, Kräuter, Blätter usw. Gesicht und Hände müssen mit Erde, Rost oder Farbe im Winter mit Kreide oder Mehl getarnt werden. Bei der Tarnung fester Lager ist es ratsam, Baumchen, Büsche, Gras und Moostecke umzupflanzen. Die Tarnung wird dadurch noch sicher, das Grün wächst bei geschickter Arbeit nicht leicht.

f) Die gebräuchlichsten künstlichen Tarnmittel sind die Zeltbaum, Decken, Tarnanzüge, Tarnhemden, große Tarnnetze zum Ausdecken von Fuchslöchern usw. und kleine für Gesicht und Schäller.

Tarnanzüge und Schiebehölzer für den Winter sowie Tarnnetze für das Gesicht lassen sich leicht selbst herstellen. Alte Bekleidungsstücke, Fischernetze und Schnur sind dazu gut verwendbar. Diese künstlichen Tarnmittel können mit natürlichen Mitteln wie Zweigen, Gras usw. beworfen oder versteckt werden. In Netze können verschleidenfarbige Lappen oder Büschel aus Bast und Papier eingeknüpft werden. Es ist zweckmäßig, an der Mütze, Oscn und Banner für rasches Anziehen und Aufwechseln von Tarnmitteln anzubringen (Bild 5).

d) The guerrilla must always take care that he offers only as small a target as possible (Picture 4)



Picture 4. Minimizing the target

a) The most important natural camouflage means are: small trees, twig grass, moss, wheat herbs, leaves etc.

Face and hands must be subdued with dirt, rust or paint in the winter with blackboard chalk or flour. When camouflaging campsites it is advisable to replant small trees, bushes, grass and moss. The camouflage thus becomes more natural and does not wither so fast.

b) The most common artificial camouflage means are: the tent canvas, blankets, camouflaged uniforms, camouflaged poncho shirts, large camouflage nets to cover foxholes etc. and small camouflage nets to cover the face and the shoulders.

Camouflage poncho shirts and snow poncho shirts are easily self-made. Old clothing pieces, fishing nets and rope are also of value. These artificial camouflage means may be supplemented with natural means like twig grass etc. Different colored rags, bundles of hair and paper can be tied on nets. It is useful to attach eyelets and bands to the cap, so that camouflage may be quickly attached and changed (Picture 5).



Bild 5. Kleines Tarnetz

g) Zur Tarnung gehört das Vermeiden aller sichtbaren Bewegung. Bei Dämmerung und Nacht fallen seelen Geräuschen nur Bewegungen auf!

Folgende Regeln sind zu beachten:

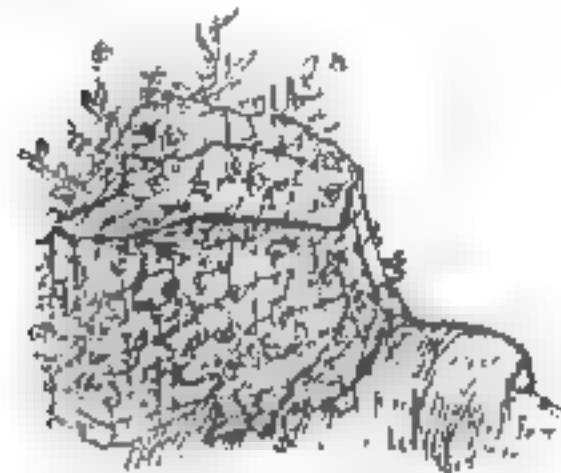
Denke immer daran: Wie sieht mich jetzt der Feind?
Vergiß nicht, diese Tarnung der Umgebung entsprechend auszuwechseln!

Meide sichtbare Bewegungen! Sie machen jede Tarnung zunichte!

3. Zurechtfinden im Gelände

Das einzigste Mittel zum Zurechtfinden im Gelände ist gründliche Kenntnis des Einsatzgebietes.

Der Jäger muß deshalb dazu erzogen werden, sich bei Tage besonders eingeschworene Ortskenntnisse (z.B. übergangslose Höhen, Kirchtürme, Fabriksschornsteine, auf fallende einzeln stehende Gebäude, Feldscheunen, Felsgruppen usw.), vor allem nach ihren Merkmalen einzuprägen um sich auch bei Dämmerung und Nacht nach ihnen richten zu können.



Picture 5. Small camouflage net.

g) Avoiding all sudden movements is part of camouflaging. At dusk and in the dark only quick movements and sounds are noticeable.

The following rules must be followed:

Always remember: How does the enemy now see me?
Don't forget to adapt your camouflage to your surroundings!

Avoid sudden movements. They destroy all camouflage effects. And pay attention to shape, shine and shadow.

3. Navigation in Terrain

The most simple way to navigate in terrain is to know the operational area thoroughly.

The guerrilla must therefore be taught to remember special orientating features that are easily recognized by day (domestic heights, church towers, factory chimneys, ring of trees, field barns, groups of bushes etc.). In order to orientate himself at dusk and in the night he must remember their contours.

Ebenso muß er sich markante Lücken eingeschlagen, die bei Nachtmarschen als Leitlinien dienen können. Brauchbare Leitlinien sind Zäune, Mauern, Hecken, Wasserläufe, Hochspannungsleitung, Wälderränder, Dämme, Eisenbahnen, Straßen, Wege usw.

Bei Nacht zu verwechselnden Orientierungspunkten und Leitlinien sind Hilfspunkte mit einzuprägen, um bei Nacht leichter auszuschließen.

In besonders gleichmäßigem Gelände, vor allem in Waldgebieten, sind Orientierungspunkte und Leitlinien besonders wichtig. Der Jäger muß sich z.B. an Kreuzungen bestimmte Merkmale eingeschlagen, um den richtigen Weg finden zu können. An gleichmäßigem Waldrand kann z.B. aufsteigende Baumstümpfen, überhängende Wipfel, Schneetralen usw. als Hilfspunkte.

Zusammen mit den Orientierungspunkten und Leitlinien sollen immer einige wenige Entfernungsmarkierungen geschätzt und gemerkt werden. Besteht ein der Schrittkzahl von einem zum anderen Leitpunkt ist ein weiteres gutes Hilfsmittel, um sich bei Nacht leichter zurechtfinden zu können.

Bei Nachtmarsch nach der Karte geplant, so können nach der Karte Leitpunkte und Leitlinien der geplanten Marschstrecke eingeprägt werden, um bei Nacht das Aufsuchen von Licht bei Beleuchtung der Karte zu verhindern.

Ist das Gelände völlig unbekannt oder hat sich der Jäger verirrt, so ist die Feststellung der Himmelsrichtung die erste Voraussetzung zum weiteren Zurechtfinden. Hierzu gibt es folgende Anhaltspunkte:

a) Die Sonne steht täglich eigentlich genau um 6 Uhr im Osten, um 9 Uhr im Südosten, um 12 Uhr im Süden, um 3 Uhr im Südwesten, um 15 Uhr im Westen.

b) Ein Hilfsmittel zum Feststellen der Südrichtung ist die Taschenuhr. Man hält die Uhr waagerecht, so daß der kleine Zeiger auf die Sonne zeigt. Wenn man den Winkel zwischen dem Stundenzeiger und der 12 halbiert,

so muß also einschneide dominante Linien, die can serve him as conduction lines during night marches. Such lines are fences, walls, hedges, waterways, high-tension power lines, forest edges, dams, railways, streets, tracks etc.

Also conduction lines and orientation points can easily be mistaken for others. Additional features must be memorized for verification so that mistakes are ruled out.

In uniform terrain, especially in forests, orientation points and conduction lines are very important. At cross-roads for example, the guerrilla must memorize the specific features in order to find the right way. Gaps in the skyline, dominant treetops, path starting points etc. serve as additional reference verification signs in uniform forest edges.

Certain important distances should always be estimated and memorized together with the conduction lines and orientation points. Estimation of the number of steps from the orientation point to the next one is a good means of easily finding the right way at night.

When using a map to plan a night march, orientation points and conduction lines can be checked and verified with its help. This helps to avoid having to use a light when referring to the map in the dark.

i. The terrain is totally unknown, or if the guerrilla is lost, the first step is to find the right way. To determine the navigational directions, the following principles may be used:

a) The position of the sun is fairly accurate, in the east at 0600 hours, in the southeast at 0900 hours, in the south at 1200 hours, in the southwest at 1500 hours and in the west at 1800 hours.

b) A good method to determine the southern direction is by the use of the watch. Hold the watch level and point the small hand towards the sun. When the angle between the hour-hand and the 12 is cut in half, this line, extended forward before noon and backward in the afternoon, points south (Picture 6).

so zeigt die Halbierrungsstufe, vormittags vorwärts und nachmittags rückwärts vom kleinen Zeiger abgelesen, nach Süden (Bild 6).

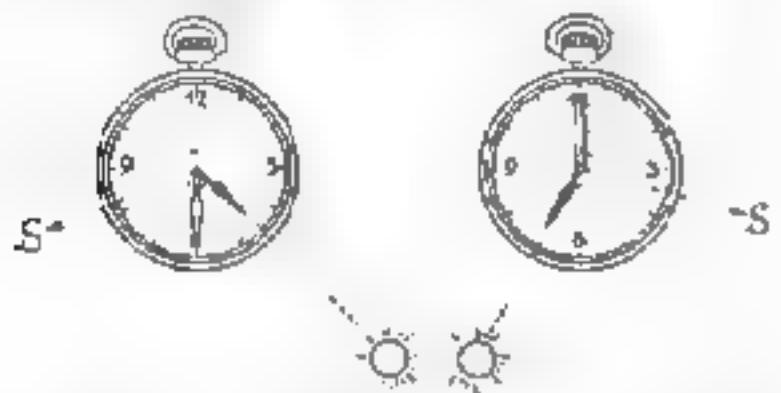


Bild 6. Feststellen der Südrichtung mit der Taschenuhr
Links: Früh und Uhr Rechts: Abends 12 Uhr

c) In der Nacht findet man die Nördlichkeit nach dem Polaristern. Verstärkt man die Entfernung zwischen den beiden hinteren Sternen des großen Bären etwa fünfmal so röhrt man auf den Polaristern (Bild 7)



Bild 7. Polaristern und Großes Bär
1. Polaristern 2. Großer Bär

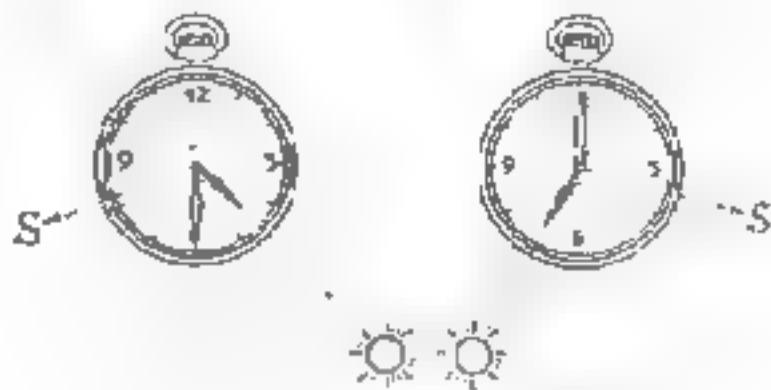


Bild 6. Determining the Southern Direction with the Pocket Watch
Left morning watch Right afternoon watch

c) At night the northern direction is found with the help of the North Star. It is found by extending the distance between the rear two stars of the Big Dipper approximately five times. (Picture 7)



Bild 7. North Star and Big Dipper
1. North Star 2. Big Dipper

d) Bei Nacht kann die Himmelsrichtung auch nach dem Stande des Mondes festgestellt werden. Der Vollmond steht der Sonne genau entgegen, also um 3 Uhr im Südwesten um 6 Uhr im Westen. Das erste Viertel des (zunehmenden) Mondes steht dort, wo die Sonne vor 6 Stunden gestanden hat, z.B. um 21 Uhr im Westen. Das letzte Viertel des (abnehmenden) Mondes steht dort, wo die Sonne nach 6 Stunden stehen wird, z.B. um 24 Uhr im Osten.

Zum Bestimmen des eigenen Standpunktes mit Hilfe einer Karte orientiert man die Karte mit Hilfe der Sonne oder eines der angrenzenden Hilfspunktes nach Norden, kann auch man sie zu einem Punkt ab, der auf der Karte leicht zu finden sind (Straßen, Kirchen, aufstehende Höhen usw.) und vergleicht sie mit dem Kartenbild von zentraler und eigenen Standpunkt zu bringen.

Das Bestimmen eines Geländepunktes geschieht folgendermaßen: Man bestimmt seinen Standpunkt auf der Karte. Wählt sich im Gelände einen gut sichtbaren, nicht zu nahen, bekannten Punkt (z.B. KirchTurm) und legt die Karte auf diesen ein. Der obere Kartensrand zeigt dann nach Norden. Visiert man nun über die Karte durch den eingesuchten Standpunkt mit einem kleinen Lineal oder Bleistift andere Geländepunkte an, so muß die Linie jorther auf der Karte über den gesuchten Punkt führen.

Die schwierige Orientierung in unbekanntem Gelände, insbesondere in Wäldern und bei Nachmarschen, erfordert es, daß jeder Jäger einen Marschkompass handhaben lernt.

Der Marschkompass ist beim Gebrauch von Stahl- und Eisenobjekten unter (z.B. Gewehr) möglichst weit entfernt zu halten, da sonst die Nadel abgelenkt wird. Mit seiner Hilfe kann man Karten entziffern, die Himmelsrichtungen bestimmen und den Weg nach Marschrichtungszeichen einhalten.

- d) At night the directions can also be determined by the position of the moon. The full moon is exactly opposite the sun and thus in the southwest at 0300 hours and in the west at 0600 hours. The first quarter of a waxing moon stands where the sun was 6 hours ago; for example, in the west at 2100 hours. The last quarter of a waning moon stands where the sun will stand after 6 hours; for example, in the east at 2400 hours.

In order to determine one's own position with the help of a map, it must first be aligned with true north with the help of the sun or one of the other means. Then the surrounding area is checked for terrain features that are easily found on the map (streets, churches, dominant hills etc.). These points are then compared with the picture of the map so that one's own position can be ascertained.

Determination of a certain terrain point is achieved as follows: Mark your own position on the map, choose a clearly visible terrain feature that is not too near (e.g. church and a sign) to it. The upper edge of the map shows point to north. If other terrain features are sighted along a line marked from one's own position with the help of a ruler or pencil, the line on the map must lead to the wanted terrain point.

The difficulties of navigating in unknown terrain, especially in forests and at night, make it necessary that every guerrilla learn how to use a compass.

When using a compass, hold it away from steel and iron objects (e.g. gun) as far as possible because the needle will otherwise be deflected. With the help of the compass maps can be aligned with true north direction may be determined and a plotted course can be maintained with the help of a compass bearing.

Der Marschkompaß ist neben der Sonne das brachbarste Hilfsmittel der Orientierung. Jeder Jäger ist deshalb in seiner Handhabung auszubilden. Einem Anhalt dazu gibt der Anhang II.

4. Meldungen und Nachrichtenübermittlung

Gute, schnell übermittelte Meldungen bilden die Grundlage für die Sicherheit und Führung der Jagdeinheit.

Der Jäger ist dazu zu erziehen, aufmerksam zu beobachten, Unwahrheiten und Überbelastungen zu vermeiden und wichtige Meldungen schnell durchzugeben oder zu überbringen.

Zur Durchgabe einfacher Meldungen Warnings und Befehle eignen sich vor allem unauffällige und weit sichtbare oder hörbare Zeichen. Sie müssen rechtzeitig vorabredet und von Zeit zu Zeit gewechselt werden. Verabredung zu vieler Zeichen mit verschiedener Bedeutung ist bedenklich. Sie können mehr Verwirrung als Nutzen stiften.

Besonders wichtig ist es, Versandsgemeinden mit den Helfern aus der Bevölkerung zusammen zu stellen vor allem der Warnung vor Gefahr. Solche Zeichen sind Öffnen oder Schließen bestimmter Durchläufer, Fenster oder Fensterläden, Zu- und Aufrichten von Vorhängen, Herausabhängen von Wäsche oder unverdächtigen Lappen, Anhänden von Lich. in bestimmtes Zimmer usw. Diese Zeichen können Feindgefahr „Korre Gefahr“, Feind im Dorf oder „Feind im Hauss“ bedeuten. Sie können auch anzeigen, daß der Hörer wichtige Meldungen für die Einheit hat.

All Jäger, die als Beobachter Späher oder Sicherer Meldungen abzugeben haben, müssen überlegen, ob sich die Meldung durch ein Zeichen abgeben lässt. Ist es nötig, daß ein Melder geschickt wird? Muß die Meldung schriftlich abgefaßt werden? Is eine Skizze angebracht?

Bei mündlichen und schriftlichen Meldungen ist immer zu prüfen, ob nicht ein Teil der Meldung durch ein unisches Zeichen sofort durchgegeben werden kann. Dies

The compass next to the sun, is the most practical means by which to navigate. Such gives the unit therefore be trained in its use. Help therefore is given in Annex II.

5. Reporting and Communications

Reliable, quickly transmitted reports and messages are fundamental to the security and command of the guerrilla unit.

The guerrillas must be taught to observe effectively and to avoid unclear and exaggerated statements. He must transmit or deliver important messages quickly.

Signals that are clearly visible or well understood over long distances are best suited to transmit simple messages warnings and orders. They must be arranged well in advance and changed from time to time. Too many signals with various meanings are to be avoided. They can cause more confusion rather than help.

It is especially important to arrange signals with the sympathizers in the population. These signals must be set in a warning. Such signals may be opening or closing of certain little hatches, windows or shutters, opening or closing of curtains, hanging out of wash or unsuspicious clothes, putting on lights in certain rooms and so on. These signs can mean "Danger of enemy," "No danger," "Enemy in the village," or "Enemy in the house." They can also indicate that the sympathizer has an important message or he unit.

All guerrillas acting as observers, scouts or guards must consider the following points when reporting:

Can the message be given in a signal?

Is it necessary to send a messenger?

Must the message be in writing?

Is it necessary to draw a sketch?

All oral or written messages must be checked for the possibility of sending a part of the message immediately with a simple sign.

g. v. gesonderte für Warnungen Schriftliche Meldungen sind so weit als möglich zu vermeiden.

Bei einer Meldungen ist klar zu unterscheiden:

Was habe ich selbst beobachtet?

Was hat ein Kamerad bemerkt?

Was ist Aussage der Bevölkerung?

Was ist Vermutung?

Bei Aussagen der Bevölkerung ist anzugeben, wie weit die Nachricht glaubwürdig erscheint. Vermutungen sind kurz zu begründen. Immer ist zu berücksichtigen, daß selbst überlegte Wahrheit während des Kampfes nicht völlig klar beobachten können und in besonderer Erregung zu Übertriebungen neigen.

In schriftlichen Meldungen sind folgende Punkte zu beachten:

Wann ist die Beobachtung gemacht?

Wer wurde festgestellt? (z. B. eine Gruppe, 2 Geschütze usw.).

Wie ist der Feind gesichtet? (z. B. auf der Rast, beim Bunkerbau usw.)

Wo wurde der Feind festgestellt? (Ort genau bezeichnen).

Die weitere Absicht des Absenders ist stets anzugeben. Jeder Melder muß wissen, an wen die Meldung geht, wo er den Empfänger antrifft und was er tun soll wenn er ihn nicht findet bzw. wenn er die Meldung überbracht hat. Ebenso hat er sich den Inhalt der Meldung einzuprägen um die schriftliche Meldung im Fall der Gefahr verschleiern zu können. Der Melder darf nicht durch ungeschicktes Verhalten den Platz des Lauerpunkts und des Führers verraten. Zu diesem Zweck muß er Umwege machen und häufig irreführende Haken schliegen. Meldungen sind nicht mit Anschlügen und Unterschriften zu versehen. Einfache Zeichen genügen. In der Jagdeinschaltung gebräuchliche Abkürzungen und Tatponamen sind zu verwenden.

Nachrichten von Helfern aus der Bevölkerung können auch an verabredeten „Briefkästen“ niedergelegt werden. Brauchbar dazu sind: Hohle Bäume, bestimmte

This is especially important for warning messages must be avoided as much as possible.

All messages must clearly state:

What have I seen myself?

What has a comrade noticed?

Which reports are from the population?

What is speculation?

Reports from the population must have indication as to how trustworthy the message seems; presumptions must be explained. It must always be considered that even combat men cannot observe clearly during a combat situation and tend to exaggerate due to excitement.

The following points must be followed:

When was the observation made?

What was observed (e.g. a platoon, 2 cannons etc.)?

Which enemy activity was observed (do estimate the exact point etc.)?

The further intention of the messenger & sender must always be included. Each messenger and courier must know to whom the message is addressed, where he will find the addressee and what he must do if he cannot find him and respectively after he has delivered the message. He must memorize the contents of the message so that he can destroy the message when in danger. The messenger must not give away the position of the leader's perimeter through wrong conduct. He must detour and cut back very often. Written messages should not be signed nor have an address on them. Simple signs are sufficient. Code names and abbreviations used in the guerrilla unit may also be employed.

Messages from helpers out in the population can be hidden in predetermined "mailboxes". Well suited for this purpose are: hollow trees, cracks in walls etc.

Steine oder Mauerreste usw. Bei solchen Briefkästen ist es ratsam, ein besonderes Zeichen in der Nähe anzubringen, ob eine Meldung niedergeschlagen ist oder nicht, damit man nicht unnötig an die Stelle herantreten muß.

Die Verwendung von Blinkgeräten ist nur dann zu empfehlen, wenn es die Feindlage erfordert. Im Gebirge sind Blinkgeräte von Nutzen, um schwierige Zeitabende Meldewege durch Täler zu ersparen. Für Verstärkung der Sprüche ist Sorge zu tragen. Am besten sind nur kurze Zeichen zu verwenden. Lang dauerndes Blitzen soll vermieden werden.

Aufklärungsgruppen können für wichtige Meldungen an die höhere Führung Brieflaubes mitgegeben werden.

Funk ist im Kleinkrieg beim Fehlen sonstiger technischer Nachrichtenmittel unentbehrlich. Rechtzeitige Gewinnung und Ausbildung guter Funker und vorausschauende Herstellung von Ersatz darf wegen der engen Ausbildungsmögl. auch in Zeiten vorübergehenden Mangels an Gerätetypen nicht verzögert werden. Die einsatzfähigste gebildete Frauen ist möglich.

Zur Ausbildung erfolgt nach besonderen Anweisungen

5. Nahkampf

Die Nahkampfausbildung hat nach besonderen Anweisungen in jägermäßiger, sportlicher Form zu erfolgen. Sie soll den Jäger dazu erziehen

- a) sich nicht allein auf die Schußwaffe zu verlassen, sondern auch mit Spaten, Daumt oder ohne jede Waffe zu kämpfen,
- b) bei unerwartetem Zusammenstoß mit Feind (besonders bei Nacht) ihn möglichst leumas zu überwältigen,
- c) einen Posten kautlos zu überwältigen,
- d) brauchbare Bedienungsgiffe und Notwehrschläge zu beherrschen.

Von der möglichst astlosen Überrumpelung des Feindes bei unerwartetem Zusammenstoß wie bei Postenaushebung hängt oft der Verlauf eines Unternehmens ab.

When using such mailboxes it is advisable to agree on a sign in the vicinity indicating that a message has been left. This helps to avoid having to check the dead mailbox.

Use of flashing signal lights is only possible if the enemy situation permits it. In the mountains, they are of use in order to avoid difficult, time-consuming messages via trails through to the valleys. Care must be taken that these flashing messages are coded. It is best to use only short signals. Long enduring blitting should be avoided.

Pigeons may be given a reconnaissance role in order to bring important messages to the higher command.

Radio transmission is indispensable in a guerrilla war when lacking other technical means of communications. Training of good radio operators in due time and fair-minded acquisition of replacements must never be neglected, even when lacking sufficient number of radio sets at the moment. Employment of women for this task is possible.

5. Close-quarter Battle

The training to close quarter battle must be conducted in a guerrilla-like sporting way. It should enable the guerrilla to

- a) fight with the spade, dagger or without a weapon and not depend solely upon his firearm
- b) overwhelm an enemy silently when encountering him unexpectedly (especially at night).
- c) overwhelm a guard silently.
- d) break a hold, and deliver defensive blows and punches.

Often the whole mission depends upon overcoming the enemy silently during an unexpected encounter or when disposing of a guard.

Sie ist deshalb immer wieder zu üben. Feste Vorschriften lassen sich nicht geben. Bei Postenausbeutungen ist lediglich folgendes zu beachten:

Nur besonders gewandte Jäger dazu eintreten.
Unnötige Ausrüstung weglassen
Schuhe mit Gummirohren oder Sportschuhe anziehen.
Notfalls Stiefel ausziehen.

An einem sicheren Beobachtungspunkt in der Nähe des Postens heranschleichen und die Gewohnheiten des Postens beobachten.

Dann an die für den Überfall günstigste Stelle heranzuschleichen.

Durch Anspringen und Zuschlagen das Aufschreien des Postens verhindern.

Je nach Auftrag den Posten weggeschlappen oder bei- zu tuschaffen.

Papiere, Waffen, Ausrüstungsgegenstände usw. wegnehmen.

Schnell vor schwärmen bzw. weiter handeln.

Beim Üben von Befreiungsgerüsten kommt es darauf an, daß jeder Jäger energisch und blitzschnell handeln muß, um auch körperlich überlegenen Gegner niederringen zu können. Es ist wichtig, daß der Jäger eine Vielzahl von Abwehrgriffen erlernt, wohl aber, daß ihm einer, der ihm besonders liegt in Fleisch und Blut übergeht.

Notwehrschläge gegen empfindliche Körperstellen werden entweder mit der Faust oder mit der Handkante ausgeführt. Fußtritte gegen das Schienbein oder das Knie können den Gegner zu Boden werfen, bevor er auch zur Gegenwehr kommt.

Folgende Körperschlägen sind für Notwehrschläge besonders geeignet:

Schlafenbete, Nasenwurzel, Oberlippe,
Hals, Kopfkopf und Genick,
Schlagadern, Hals, Nieren, Unterleib.

Close-quarter battle must therefore be practiced again and again. Strict regulations cannot be given but when disposing of a guard, the following points must be observed:

Only specially skilled guerrilla should be employed for the task.

Leave unnecessary equipment

Wear shoes with rubber soles or sports shoes, or take off your boots.

Sneak to a secure position near the guard and study his behavior, then sneak to the place best suited for the attack.

When jumping on the guard and hitting him, make sure he cannot cry out.

Depending upon orders, drag the guard away or dispose of him.

Take away papers, weapons, equipment etc.

Disappear quickly or carry on with your mission.

When practicing to break a hold it is important that the guerrilla learns to react energetic and quickly so that he is able to overwhelm an enemy who is superior in numbers. It is not necessary for the guerrilla to know a large variety of close quarter battle methods. It is better that those which suit him best become second nature.

Blows and punches against vulnerable parts of the body are neatly executed with the fist or the edge of the hand. Kicks against the knee or shins can drop an enemy to the ground before he is able to react.

The following parts of the body are best attacked with blows and punches:

Temple, base of the neck, upper lip, neck, Adam's apple and back of the neck.

Main arteries, heart, kidneys, groin.

8. Straßen sperren

Straßen sperren sind ein wichtiges Mittel der Kleinkriegsführung. Sie werden in Verbindung mit Hinterhalten, zur Behinderung der Verfolgung durch motorisierte Truppen und zur Störung des feindlichen Verkehrs angewandt. Sperren können in ihrer Wirkung durch Schreckladungen verstärkt werden.

Schon die Jagdgruppe muss in der Lage sein, mit den Mitteln, die ihr zur Verfügung stehen, Straßen sperren einfacher Art selbst herzustellen.

Die Ausbildung soll den Jäger anleiten, eine dem Zweck und den vorhandenen Kräften und Mitteln entsprechende Sperrart zu wählen und auszuführen.

Bei Hinterhalten an starker befahrener Straßen sind Minensperren anzuraten, vorzugsweise Beobachtungsminen, die elektrisch oder durch Zug gezündet werden.

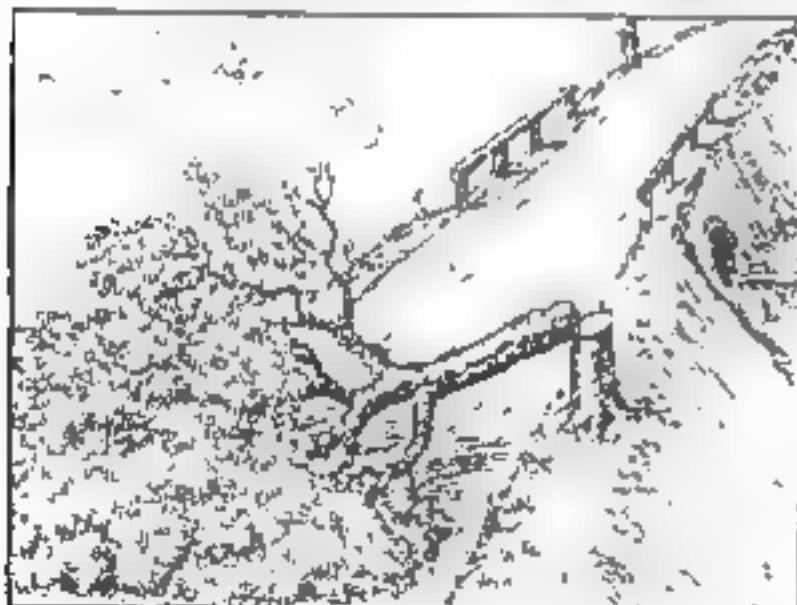


Bild B Einzelbaumsperrre

8. Roadblocks

Roadblocks are an important means of guerrilla warfare. They are employed together with ambushes to hinder pursuit by motorized troops and to harass enemy traffic. The effectiveness of obstacles can be multiplied through the use of hidden explosive charges.

The guerrilla group must always be able to set up simple roadblocks with the means available.

Training must enable the guerrillas to choose and build an obstacle best suited for the number of men and means available.

When ambushing on heavily frequented roads obstacles in the form of mines must be employed. These should be detonated electrically or by trip wire (Picture B).



Picture B. Single Tree Blockade

Zur Behinderung der Verfolgung oder zu Sprengminenabsetzen können T-Minen über Befehlsminen mit Druck-, Ent-

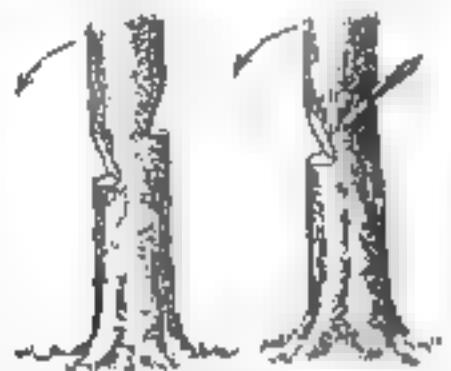


Bild 9. Fallkerben

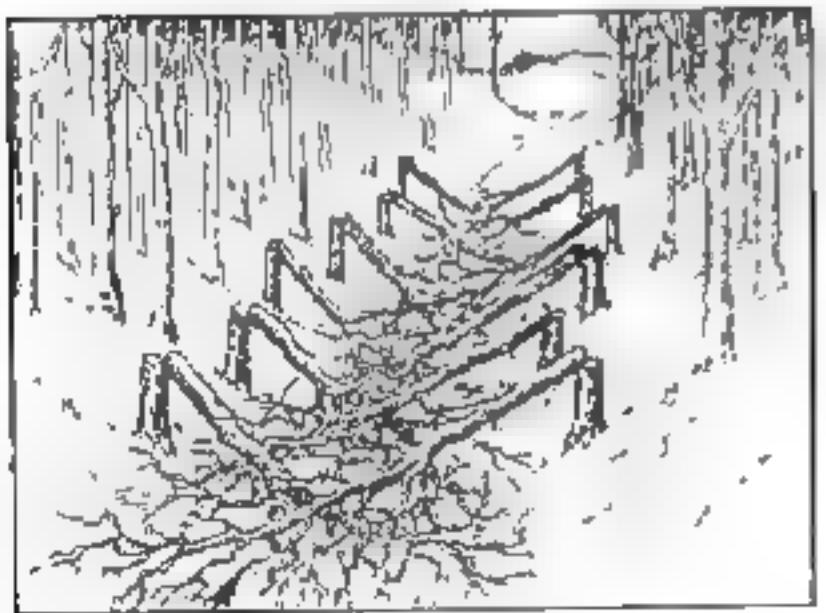
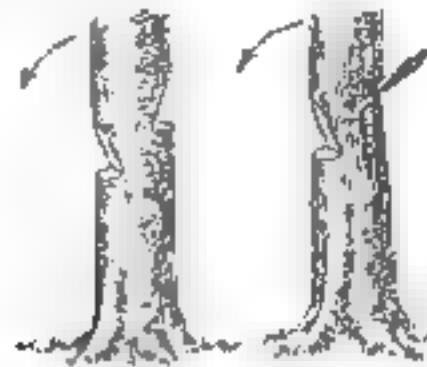
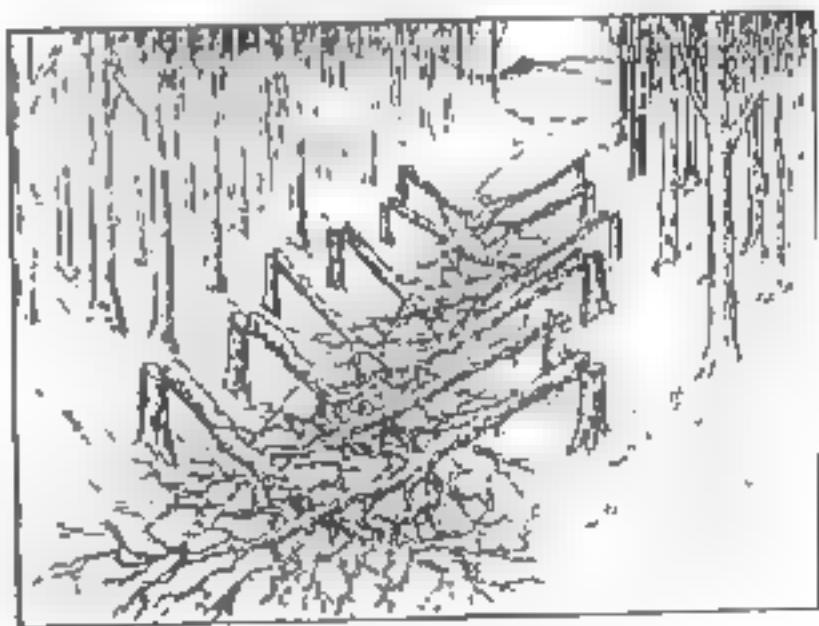


Bild 10. Baumsperrte

To hinder pursuit or in harassment operations, anti-tank mines or improvised mines with pressure or relief-pressure



Picture 9 Notches for the Direction of Fall



Picture 10. Tree Blockade

lestungs- oder Quellschäden mit Erfolg verhindert werden. Minen sind stets vorsichtig zu legen.

Zerstörung von Straßenbrücken aus Eisen, Mauerwerk und Holz durch Sprengungen erfordert bei achtlichen Mengen Sprengstoffe und eine eingehende Ausbildung in der Handhabung der Spreng- und Zündmittel und im Errechnen von Ladungen. Anleitung dazu ist besonderen Anweisungen zu entnehmen.

Auch ohne Sprengmittel und Minen können von Jacob Gruppen Sperrstellen angelegt werden, die eine wirksame Behinderung des Feindes darstellen.

a) Einzelne starke Bäume werden so gefällt, daß ein Stumpf von 1 bis 2 m Höhe stehen bleibt, die Baumkrone in Richtung unten und die ganze Straße auf gesperrt wird (Bild 8).

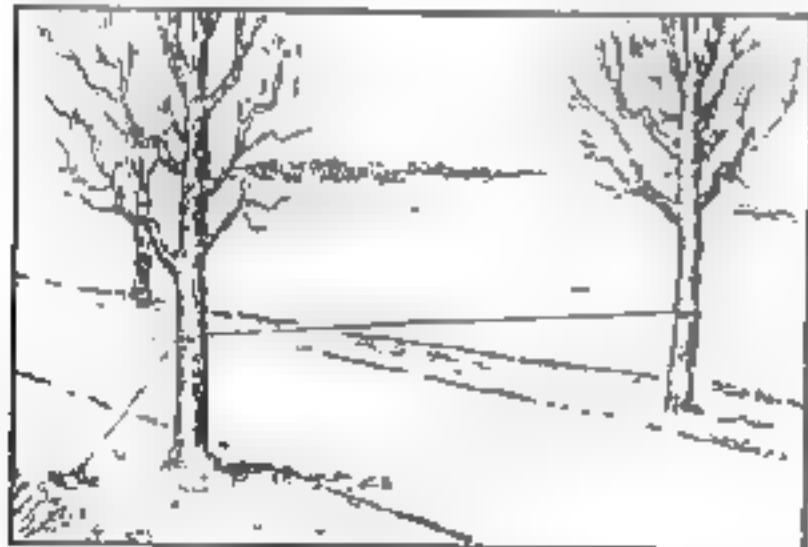


Bild 8. Drahtseilsperre

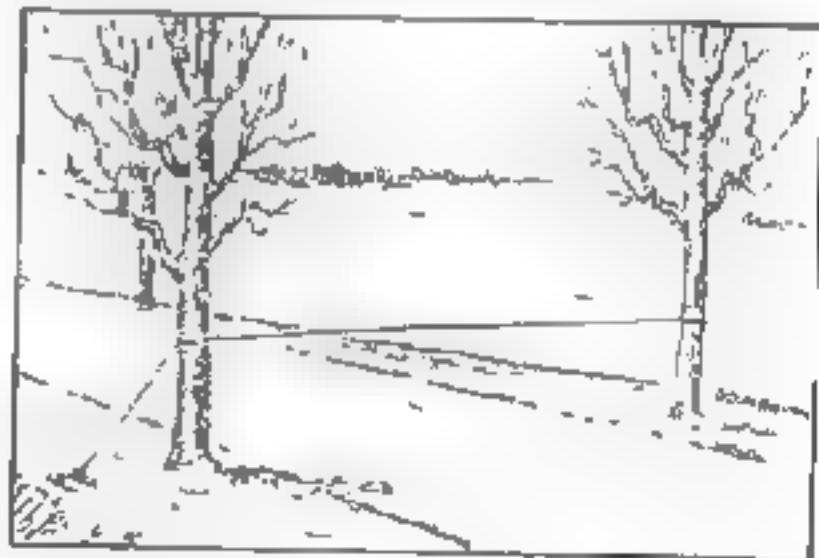
Die Richtung wird durch Fal kerbe "h" bis 1/3 des Durchmessers bestimmt. Sangeschnitte sollen in der Fall kerbe ordnen. Festklemmen der Säge wird durch Nach-

detonatoren may be used successfully. Mines must always be carefully camouflaged.

The reduction of bridges made of iron, masonry or wood by demolition, requires considerable amounts of explosives and a thorough instruction in handling of explosives and fuses and in calculating the charges. This is a subject of special instructions and regulations.

Even without explosives and mines guerrilla groups can set up obstacles that will effectively hinder the enemy.

a) Single strong trees are chopped down so that a stump of about to 1 to 1½ meter in height is left standing. The treecrown must fall in the direction of the enemy and the whole width of the street must be obstructed (Picture 8).



Picture 8. Wire Cable Blockade

The direction in which the tree should fall is determined by a notch (1/5 to 1/3 of the diameter). Saw cuts should end in this notch. Jamming of the saw is avoided by using a wedge.

Treiben eines Keiles verhindert. Wuchs des Baumes und Verhängen in Ästen anderer Bäume können die Fallrichtung beeinflussen, dann wird ein Drücken mit Stangen oder Zehen mit ungezogenen Tauen in die gewünschte Richtung erforderlich (Bild 9).

b) Baumsperrren entstehen durch Fällen von Bäumen in einer Tiefe von 20 bis 30 m. Die Bäume sollen kreuzweise übereinandertallen mit den Kiepen feindwärts und nach den Außenseiten der Sperrre, so daß die Sicht in die Sperrre erschwert wird. Es werden nur günstig stehende Bäume gefällt (Bild 10).

c) Drahtseilsperren werden schräg zur Straßenachse in 1—1,20 m Höhe an starke Bäume gespannt und außerdem durch Ankerplatten verankert. Drahtseilsperren sind besonders bei Nacht wirksam gegen Personenwagen und Kraftfahrer (Bild 11).

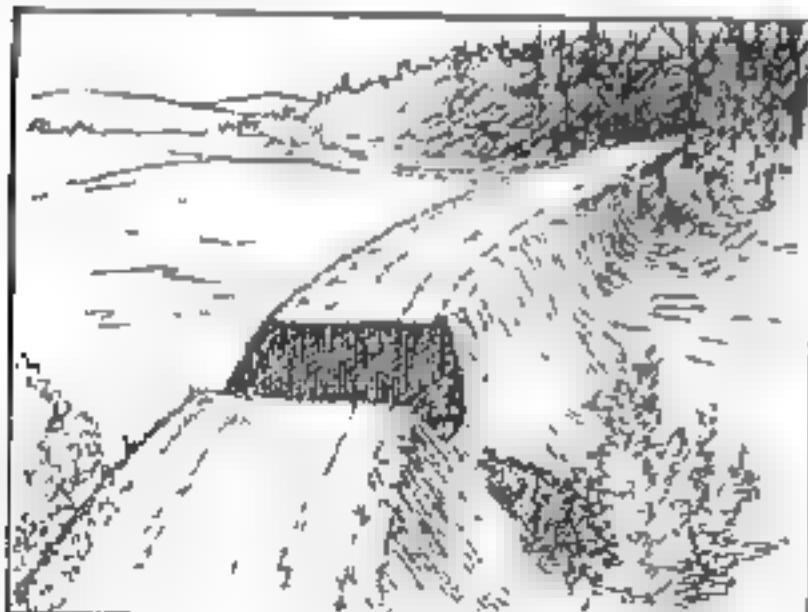
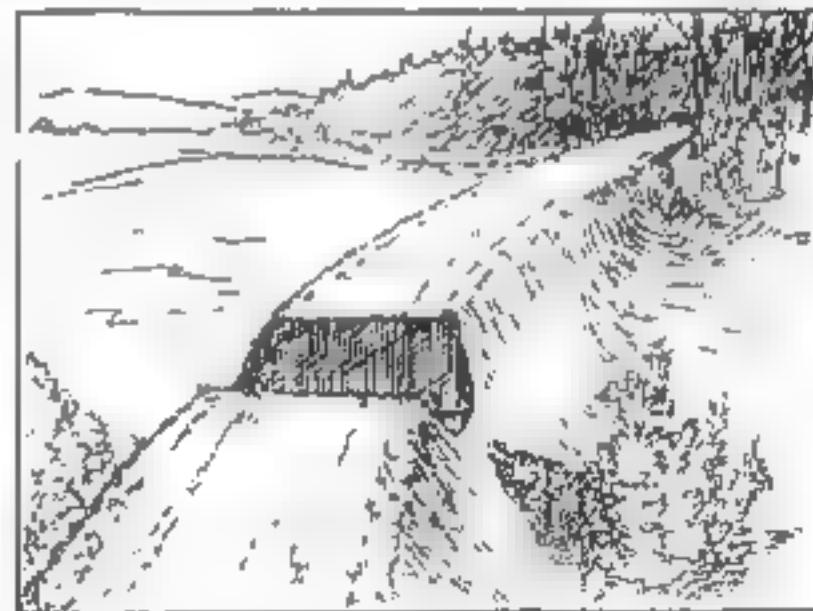


Bild 12 Straßenabgrabung

The growth of the tree and branches of other trees may influence the direction in which the tree falls. In this case, push with sticks or pull with ropes in the direction necessary (Picture 9).

b) Tree blockades are made by cutting down trees over a distance of 20 to 30 meters. The trees should fall crosswise over each other with the keels towards the enemy and outwards so that visibility into the obstacle is obstructed. Only trees in favorable positions are cut (Picture 10).

c) Wire obstacles are set up at an angle to the road axis with a height of 1 to 1,20 meters using strong trees and with additional anchorage by strong pegs. Wire obstacles are very efficient against cars and motorcycles (Picture 11).



Picture 12 Destroying a Road

d) Straßenabgrabungen Die Straße wird in ihrer gesamten Breite \pm 6 Meter Länge von 2 m und in einer Tiefe von mindestens 1 m abgegraben. Das entstehende Erdreich wird die Böschung hinuntergeworfen. (Bild 12)

Besonders im Gebirge, an Hangstraßen angelegt, sind Straßenabgrabungen außerst wirksam. Hangwärzig. Ablösung der Grundfläche der Spur ist erforderlich die Wiederaufstellung der Fahrbahn. (Bild 13)



Bild 12. Straßenabgrabung

e) Abbrechen von Holzbrücken wirkt bereits, wenn der Belag und die Tragbalken vor gezogenen oder allen Strecken entfernt werden. Durch Zersägen oder Herausziehen von Stützen ist die Zerstörung zu können. Das Holz muß dann entfernt, vernichtet oder durch Zerkleinerung unbrauchbar gemacht werden. Gegen Panzer

c) Destroying a road: The road is dug out over its complete width, 2 to 3 meters wide and 1 meter deep. The earth is thrown down the embankment! (Picture 12)

This obstacle is very effective in mountains on roads that run along slopes. Repair of the street is complicated if the bottom of the ditch is angled downhill. (Picture 13)



Picture 13. Destroying a Road

e) Wrecking of wooden bridges is sufficiently effect via the planks and support beams of some parts of the whole bridge are removed. Destruction is completed by sawing through or removing the supports. The wood must be removed or rendered useless by chopping or cutting it.

spähwagen und leichte Panzer kann man den Abbruch durch Anzünden von Tragbalken und Stützen tönen, so daß erst bei Befahren der Einsatz erfolgt.

II. Abbrennen von Holzbrücken erfordert sehr lange Vorbereitungszeit. Das Feuer muß lange von unten genährt werden. Es sind deshalb viele leicht brennbare Stoffe wie Teer, Pech, Öl, Benzin, Petroleum, Heu, Stroh, Reisig nötig, die unter jedem Tragbalken, an allen Stützen befestigt werden müssen. Unterlagen oder Aufzälen von Behältern (Fässer, Kanister) mit Teer, Petroleum, Öl dach, unter der Brückendecke, Übergängen der Brücke kurz vor der Entzündung mit Maschinenöl oder dergleichen beschleusigen den Abbrand. Durch Öffnen des Belades an mehreren Stellen muß für genugend Zug gesorgt werden. Das Abbrennen einer Holzbrücke erfordert 6-10 Stunden.

Nachhaltige Sperrung von Straßen wird durch Tieflaufstörung der Spuren erreicht.

Die Wirkung von Spuren wird durch Schleifspurten erhöht. Sie tönen den Gegner wirkliche Spuren vorlaufen. Man legt sie in allgemeinen im Wechsel mit wirklichen Spuren oder in unmittelbarer Verbindung mit ihnen an.

Eine Scheinlage wird nur dann wirken, wenn sie der Gegner nicht nimmt und vor allem, wenn er auf ähnliche wirkliche Spuren bereits vorher gestoßen ist. Wenn feindwärts schon Minen hochgegangen sind, genügt zum Aufhalten von Motorfahrzeugen:

- ein einfacher gespannter Draht oder ein Drahtseil,
- ein auffälliges Straßenschild über der Straße,
- frische Teerstellen auf Asphalt
- besonders zusammengekantete Stellen auf Schotterdecke

- frisch wieder eingesetzte Plastersteine,
- ausgehobene und wieder zugeworfene Erdlöcher,
- in den Boden gesenktes Eisen oder Brettsstücke,
- bei gefüllten Bäumen in die Erde führende weiszackige Drähte.

Against armored vehicles and light reconnaissance tanks, the wrecking can be camouflaged by sawing the beams only halfway through. The bridge will collapse after a vehicle has driven over it.

II. It requires a long time to prepare the incendiary destruction of wooden bridges. The fire must be nourished from below. Therefore a large quantity of inflammable material like tar pitch, oil, gasoline, petroleum straw etc. is necessary and must be inserted under every beam and all supports. Hanging or setting up canisters barrels, Jerry cans filled with oil, petroleum, oil etc. directly under the planks, pouring engine oil over the bridge before igniting it and so forth, accelerates the destruction. Sufficient draft is created by removing some planks. The burning of a bridge by burning it down requires 5 to 10 hours.

Long lasting obstruction of a road is achieved by erecting several echelons of barriers in depth.

The effect of barriers is multiplied by phony obstructions. They must be identical to real barriers. Phony barriers should be erected in connection with real ones or in alternation with real ones.

A phony barrier will only be effective if the enemy notices it and if he has encountered a similar real obstacle before. If no one has already exploded in the direction of the enemy, no car or vehicles will be easily stopped by

- a simple wire or wire rope
- a conspicuous sign on the road
- fresh tar spots on the asphalt of the road
- brushed spots on cobblestones
- freshly repositioned cobblestones
- dug up and refilled holes
- iron pieces or pieces of wooden planks placed on the earth
- wires leading into the earth near chopped down trees

Mannigfaltigkeit bei Errichtung von Scheinsperren ist anzustreben.

Allgemein sind beim Errichten von Straßensperren stets folgende Grundsätze zu beachten:

- Die Sperré soll nicht umgangen werden können.
- Sie soll für den Feind überraschend auftreten (hinter Straßenkrüppelwagen, Buschgruppen usw.)
- Sie soll unter eigenem Feuerschutz liegen oder durch Anbringung von Schreckladungen in ihrer Wirkung verstärkt werden.

Größere Sperrén (Baumsperren, Straßenabgrabungen, Abbrechen und Abbrennen von Brücken, die stärkere Arbeitskräfte und längere Arbeitszeit erfordern, können im Allgemeinen nur unter günstigen Umständen errichtet werden. Mithilfe der Bevölkerung ist dies meist erforderlich. Bei Verlegen von Minensperren dagegen muß unter allen Umständen Beobachtung seitens Dritter verhindert werden.

When setting up phony barriers, a great variety should be tried.

In general, the following fundamentals must be observed when setting up barriers:

- It should not be possible to bypass the barrier
- The enemy should come upon the barrier unexpectedly (behind curves, bushes etc.)
- The barrier should be watched and be under control by one's own fireteam or reinforced through hidden charges

Large barriers (tree blockades, destruction of roads, wrecking and burning of bridges) which require more men and longer time can only be accomplished under favorable circumstances. Help of the population is mostly necessary. When laying mine barriers care must be taken that other persons do not observe the work.

IV. Taktik

I Erreichen des Einsatzraumes

Der Einsatzraum kann erreicht werden:
a) Durch Überrollenlassen.

Diese Möglichkeit ist nur im Bewegungskrieg bei Feindvorsätzen gegeben. Am günstigsten ist es, wenn die Jagdeinheit sich im bestimmten Einsatzraum überrollen läßt. Ist dies nicht durchführbar, so ist es sehr wichtig, einen dem Überrollen günstigen Frontabschnitt zu wählen von dem aus möglichst gedeckt in das Einsatzgebiet marschiert werden kann. In Schwerpunkten des Kampfes ist Überrollen schwierig oder unmöglich.

Zur gleichzeitigen Überrollung muß der Jagdeinheit müssen vorher Vorräte und Waffenlager angelegt werden.

Zum Überrollen versiekt sich die Jagdeinheit in gut getarnten „Fuchshöhlen“ (Bild 14), in dichten, abgedeckten Fichtenbewäldigungen, in Trümmerbergen, Kellern usw.

b) Durch heimlichen Frontübergang bei feststehenden Fronten.

Hierbei ist, soweit es die Verhältnisse zulassen, die gesamte Jagdgruppe in einem guten Abschnitt und zu einem günstigen Zeitpunkt heimlich durchzuschleusen. Die eigene Truppe muß die Durchschleusung mit allen Mitteln unterstützen.

Eigentlich hierfür sind stille, mehr stützpunktartig besetzte Abschnitte und stark bewaldetes, eingeschrittenes Gelände, aus dem gedeckte Anmarschwege ins Einsatzgebiet gefunden werden können.

Auch Rückenfelder der Bergwerks- und sonstige unübersichtliche Industriebezirke können das Durchschleusen erleichtern.

Dunkle Nächte und günstiges Wetter: Regen, Nebel, Schneestürmen, heftiger Wind sind auszunutzen.

Wenn von Anfang an geplant ist, daß die Jäger einzeln durchsickern, und für den Fall einer Zerstreuung ist ein hinter der feindlichen Front gelegener Sammelpunkt

IV. Tactics

I Reaching the Operational Areas

The operational area can be reached:
a) By staying behind operations.

This possibility is only given in mobile warfare and during enemy offensives. It is most favorable if the guerrilla unit can stay behind in the predetermined operational area. If this is not possible it is very important to choose an area within the battle zone out of which the guerrilla unit can march into the operational area under greatest possible cover and concealment. It is very difficult or almost impossible to stay behind in areas where the points of main battle effort are.

Supply and weapons caches must be set up in due time.

The guerrilla unit hides itself in well-camouflaged foxholes (Picture 14) dense, vast pine forests, ruined cellars etc. in order to stay behind.

b) Secret passage through enemy lines in times of static battle action.

If circumstances permit the whole guerrilla unit must infiltrate to a favorable sector at a favorable time. Friendly troops must support them with all means available.

Suited therefore are quiet sectors of the front line that are secured mainly by focused strongpoints. Densely wooded terrain out of which concealed routes into the operational area can be found.

Dark nights and favorable weather: rain, fog, snow and gusty winds must be exploited.

Front rear mining installations and other complex built-up industrial districts are hard to oversee and also favor infiltration. A rendezvous point (RV) with good cover and concealment must be arranged if the guerrillas are to pass through enemy lines on their own. A RV is also important and therefore must be ordered if the unit is forced to disperse.

(SS Werwolf Combat Instruction Manual)



EID 14. Fuchsloch

(SS Werwolf Combat Instruction Manual)



Picture 14. Foxhole

mit guter Deckung zu besinnem und eine Wartezeit zu vereinbaren. Es muß ferner Anweisung für das Verhalten im Fall eines verspäteten Enttreffens am Sammelpunkt gegeben werden.

Nach gelöckter Durchschleusung muß die Jagdgruppe noch in der gleichen Nach soweit wie möglich ins feindliche Hinterland vorpreschen und sich vor Morgengrauen in ein gutes Versteck verdrücken.

c) Durch gewaltsames Durchschleusen.

Wo ein beflügelter Frontübergang nicht möglich ist, kann ein Vorstoß eigener Kräfte zur gewaltsamen Durchschleusung eines hierzu vorbereitend zusammenzufassenden Rudels von Jagdeinheiten ausgenutzt werden. Derartige Vorstöße sind in wichtigen Fällen sogar allein mit dem Sonderzweck der gewaltsamen Durchschleusung möglich.

Vorstöße von Panzerrudeln bis in Geländezwischenräume im feindlichen Hinterland, wo die Jagdeinheiten in Deckung abgesetzt werden können, versprechen manchmal Erfolg.

Alle gewaltsamen Durchschleusungen sind jedoch schwierig und nur als letztes Mittel anzuwenden.

d) Auf dem Wasserweg oder auf dem Luftweg durch Fallschirm oder Landung im Einsatzraum oder in seiner Nähe (siehe Anhang III).

Vor der Bereitstellung zum Einsatz sind sämtliche Ausweise, Briefe, Fotos abzuliefern, die des feindlichen Aufklärung Anhaltspunkte bieten. Falsche, irreführende Schriftstücke können dafür mitgegeben werden. Notwendig ist es auch, daß sich die Jäger eine wohlüberlegte Legende (Vorleben, Familie, Auftrag, eigene Einheit, zur Täuschung des feindlichen Nachrichtendienstes einzuprägen.

2. Wahl der Zerstör- und Kampfziele.

Der Führer einer Jagdeinheit hat in den meisten Fällen im Rahmen seines allgemeinen Auftrages weitgehende Freiheit in der Auswahl der Angriffsziele.

A certain waiting period must be ordered for the RV instructions must be given in the case that a guerrilla comes late.

After the successful passage through enemy lines the guerrilla unit must cautiously advance into the enemy's rear area as far as possible and lay up in a good hide-out before dawn.

c) Forced passage

Where a secret passage through enemy lines is not possible, an attack of temporarily unled guerrilla units through enemy lines may be ordered. In some cases, such attacks may be conducted solely for this purpose.

During thrusts of tank packs into the enemy's rear promise success in some cases. The guerrillas will dismount where there is possible undercover. All forced packages are difficult and therefore only to be used as a last possibility.

d) Over water or through the air by parachute drop or air landing in the operational area or near it. (See Annex III).

All identification papers, letters, photos, and anything else that may give the enemy intelligence clues must be turned in prior to the mission. False mis-leading documents and papers may be taken along. It is also necessary that the guerrilla memorize a well-planned cover story (past life family, mission, own unit) so as to deceive the enemy's intelligence.

2. Selection of Targets for Destruction and Combat

In most cases the leader of a guerrilla unit has the freedom to choose his targets within the boundaries drawn by his mission.

In nicht völlig geklärter Lage wird er sich zunächst auf kleinere Unternehmen beschränken, um die Stärke der feindlichen Gegenwirkung und das Verhalten der Bevölkerung kennenzulernen.

Bei fortschreitender Vertrautheit mit der Feindlage und mit der Haltung der Bevölkerung wird zu größeren Unternehmen übergegangen, die aber stets im Rahmen des Auftrags und der eigenen Kräfte liegen und sowohl der Feindlage wie den Geländeverhältnissen entsprechen sollen.

Der Grundsatz, daß im Kleinkrieg schwere Rücksäge unbedingt zu vermeiden sind, darf nie vergessen werden. Mehrere gescheiterte Kleinunternehmen schaden dem Feind weit mehr als ein nur halb geacktes größeres, und ein mißglücktes Unternehmen führt oft zur völligen Vernichtung der Einheit damit wäre der Zweck dieses Einsatzes verfehlt.

3. Aufklärung und Erkundung.

Sorgfältige Aufklärung muß dem Führer der Jagdgruppe die Grundlagen für die eigenen Entscheidungen liefern, darüber hinaus können ihre Ergebnisse auch für die Kleinkriegsplanning und für die große Kriegsführung von Wert sein.

Allgemeines Ziel der Aufklärung ist die Feindlage in bezug auf Stärke, Standort von Stäben und Einheiten, Bewegungen, Absichten und Kampfwert.

Die besonderen Kleinkriegsziele erfordern sorgfältige Aufklärung und Beobachtung der Unterkünfte, besonders der Offiziers- und Funktionswohnungen, der Treibstoff-, Munition-, Waffen- und Verpflegungsdepots des Feindes, seiner Sicherungsmaßnahmen und Gewohnheiten, seiner Nachrichtenlinien und Verkehrsverhältnisse, ferner der Haltung der Bevölkerung des Einsatzgebietes und der Wirkung eigener Angriffe auf diese und den Feind.

In unklarer Situationen wird man zu kleinen Aktionen in order to find out how the enemy reacts and which attitude the population takes.

With greater knowledge about the enemy and the attitude of the population he will go on to larger actions. These must stay within the boundaries set by his mission, his unit's strength, the enemy situation and the terrain.

The golden rule that severe setbacks must be avoided in guerrilla war must never be forgotten. Several successful small actions hurt the enemy more than a half-successful large operation. An unsuccessful operation often leads to total loss of the unit thus the intention connected with its mission would not be fulfilled.

3. Reconnaissance and Intelligence

Careful reconnaissance must give the leader of a guerrilla unit the fundamental information he needs to make decisions. It may also be of importance for the general planning of the guerrilla unit and the regular war command.

The general aim of reconnaissance is to determine the enemy situation in respect to strength, location of staffs and units, movements, intentions and combat strength.

Guerrilla warfare targets require careful reconnaissance and observation of the troop barracks, officer and functionary quarters, fuel magazines, food depots of the enemy in security measures and habits, his traffic routes and ammunition installations.

Furthermore the attitude of the population in the operational area and the effect of guerrilla units' activity on the enemy and the population is of importance.

Der Schwerpunkt liegt dabei auf der Feststellung und Aufklärung besonders geeigneter Angstfazie sowie auf dem Aufspuren von Lücken in der feindlichen Sicherung.

Organen der unmittelbaren Kleinkriegsaufklärung sind Späher und kleine Spähtrupps vor allem aber Vertrautensdienner und gelegentliche Helfer aus der Bevölkerung. Ohne bereitwillige und verständnisvolle Hilfe aus der Bevölkerung werden die Aufklärungsergebnisse stets nur lückenhaft bleiben. Diese Unterstützung muss daher angestrebt werden.

Der Späher soll alles sehen, ohne selbst gesehen zu werden. Neben seinem besonderen Auftrag hat er stets die Notwendigkeit der unmittelbaren Sicherung seiner Einheit im Auge zu behalten; er muss im Falle der Gefahr rechtzeitig warnen.

Kann der Späher dem Kampf nicht ausweichen, so trachtet er den Feind rasch zu vernichten. Der gefallene Friede ist auf Ausweispapieren, Briefe, Notizbuch und sonstige Erkennungsquellen zu durchsuchen; seine Leiche wird verschickt, um vorzeitiger Entdeckung und Verfolgung vorzubeugen.

Tarnung des Späher als Landesbewohner ist meist zweckmäßig.

Bei Befragung von Einwohnern ist größte Vorsicht am Platz. Die für die Aufklärung wichtigen Fragen müssen vorsichtig zwischen anderen belanglosen eingeschoben werden. Auch das Loslassen nach einer derartigen Unterredung erfordert Vorsichtsmaßnahmen: Irreführende Erkundigungen nach Wegen und Orten, die der Späher gar nicht betreten will. Abbiegen von der eingesuchten Marschrichtung, Haken schlagen zur Täuschung erweiterter Verfolger.

Wichtig ist es, daß der Späher Spuren vermeidet oder verwischt.

Feindlichen Kontrollen geht er durch Benutzung von Schleichpfaden aus dem Weg. Gelegentlich kann es aber auch richtig sein sich unter den Verkehr einer vielbegangenen Hauptstraße zu mischen.

The main effort lies on the detection and reconnaissance of suitable targets and gaps in the enemy's security measures.

Immediate guerrilla warfare reconnaissance is conducted by scouts and small reconnaissance parties, but most of all by men of confidence and occasional helpers out of the population. The results of reconnaissance will be insufficient without the willing and understanding help of the population. This help must therefore be sought after.

The scout should see everything without himself being seen. Besides his own alibi, he must always keep the security of his unit in mind; he must give warning in due time of danger threats and.

If the scout cannot avoid combat he must strive to destroy the enemy quickly. The dead enemy is searched for identification papers, letters, notebooks and other sources of information. His corpse is hidden to prevent early discovery and pursuit.

It is often favorable for scouts to disguise themselves as local inhabitants.

Greatest caution must be taken when questioning locals. The important questions must be placed where suspicion among other unimportant ones prevails. Care must also be taken when preparing to move on asking misleading questions about routes and local ones that the scout never intends to take. Turning away from the intended route and cutting back to deceive pursuers are also in order here.

It is very important that the scout avoids leaving tracks or covers those that he has made.

He avoids enemy controls by bypassing them on hidden paths. Occasionally it is right to boldly mingle in with the traffic on a busy main road.

Ständig & beständige Vertrauensmänner und gelegentliche Helfer aus der Bevölkerung werden oft die wertvollsten Nachrichten liefern, denn die Bevölkerung kann wichtige Vorgänge beim Feind laufend ohne jede Schwierigkeit beobachten.

Der Aufbau eines Netzes von Vertrauensleuten ist deshalb die wichtigste Aufgabe des Aufklärungsdienstes. Besonders in den Städten, Belebtszentren und Knotenpunkten muß dadurch eine laufende Beobachtung gewährleistet werden.

Besonders geeignet als Vertrauensleute und gelegentliche Helfer sind Personen, die mit der Besatzung ständig in Beziehung kommen, vor allem, wenn sie Zutritt zu den Lagern und Unterkünften haben. Dazu gehören Gas- wie z. Haushälter, Kellnerinnen, Barmädchen, Zimmermädchen, Aufwartfrauen, Postangestellte, Bahnpersonal, Geistliche, Friseure, Verkäufer in vielbesuchten Läden.

Von großem Nutzen ist es, wenn einzelne erzufriedene oder wissenschauflich der Kleinkriegseinheit dienststehende So Ia er oder Angehörige des Gefolges der feindlichen Wehrmacht als Vertrauensleute gewonnen werden können.

Unterstellt e. Vertrauensleute müssen genaue Anweisungen erhalten, welche Nachrichten von Wert sind.

Um den Vertrauensmann nicht unnötig zu gefährden, wird ein „Briefkasten“ mit ihm vereinbart z. B. er wird angewiesen, sein Beobachtungsergebnisse an einer verabredeten Stelle versteckt zu überzulegen. Gelegentlich wird auch ein unauffälliges Treffen mit ihm vereinbart werden können, z. B. im Sitzum des Straßenverkehrs, an Markttagen, vor oder in Versorgungsausgabekabinen und Verkaufsstellen und bei stark besuchten Ämtern und Behörden.

Beduchbare Aufklärungsergebnisse sind meist erst nach langer, geduldiger Beobachtung zu erzielen.

Wenn andere Quellen versagen, kann es notwendig werden, einen Gefangen zu Verziehung einzubringen. Die günstigste Zeit hierfür ist eine regne kalte Nacht.

Permanenter informants and occasional helpers out of the population will deliver the most valuable information because they can constantly observe the enemy activities without difficulty.

The most important task of the reconnaissance service therefore is to install a network of informants. A continuous surveillance must be ensured in the cities, command-centers and traffic junctions. Well suited as informants and occasional helpers are persons that are in contact with the occupation forces. This is especially the case if they have access to the camps and barracks like innkeepers, door-to-door salesmen, barbers, and personnel from stores dealing with goods.

It will be of greatest value if individual soldiers that are dissatisfied or ideologically close to the guerrilla unit or persons attached to the enemy's army can be won as informants.

Untrained informants must be given exact instructions as to which information is of value.

In order to avoid endangering the informant a "mailbox" is agreed upon. This means that he is ordered to leave his observations and information at a certain hiding place. Occasionally an unobtrusive rendezvous is arranged with him. This may be in the traffic stream or a busy street, on market days, in front of food distributor points, stores and in heavily frequented public offices.

Useful reconnaissance results are often only obtained after long and patient observation.

If other sources bring no results, it may become necessary to take a prisoner in order to question him. The best time therefore is during a rainy night.

Brauchbare Ergebnisse ergibt oft das Abhören des Feindlichen Funkes und das Anzapfen von Fernsprechleitungen. Stehe besondere Anweisung.

Die Zuverlässigkeit aller Organe und Quellen der Aufklärung ist durch Vergleich und Nachprüfung ständig zu überwachen. Nicht gut: Entscheidungen sollen nur solche Maßnahmen zugrunde gelegt werden, die durch mehrere unabhängige Quellen bestätigt sind.

Die Waffen mit ein zu betreibende Aufklärung muss nach Festlegung des Angriffsziels durch sorgfältige Erkundung des Geländes am Einsatzort ergänzt werden.

Besonders wichtig ist dabei die Erkundung geleckter Anmarsch- und Abschmuglichkeit. Die Artierung einer Skizze des Ortes der Überraschung ist von Wert.

Hilfreich wird die Erkundungstauglichkeit durch Aufträge der Wehrmacht ausgenutzt.

4. Marsch

Kleinkommandos marschieren fast stets nachts. schlechtes Wetter ist dabei ausnutzbar. Sie vermeiden Ortschaften, Straßen und stark begangene Wege. Bei zu weniger Bebauung von Wegen ist Vorsicht geboten. Ein Marsch am Wegrand und neben dem Weg vermindert die Gefahr. Der Marsch der Jagdkommandos muss ein Vorwärtssprachen sein (Bild 15).



Bild 15. Geräuschloses Auftreten des Fußes

Links: Auf weichem Boden
Mitte: Auf harten Boden
Rechts: Auf Rasen

Usable results are often obtained by listening to on the enemy's radio communication and tapping his telephone wires. See special instructions for this.

The reliability of all reconnaissance elements and sources must be constantly controlled by comparison and rechecking. Important decisions must only be based on information that has been verified through several independent sources.

After the target has been determined, the information obtained by intelligence must be supplemented by a thorough reconnaissance of the terrain around the target. It is very important to find concealed routes for the approach and withdrawal. A sketch of the area is of value.

Often the reconnaissance activity will be determined by orders from the Wehrmacht.

4. The March

Guerrilla units almost always march at night. Bad weather must be exploited. They avoid dwellings, roads and paths that are often used. When forced to use paths and roads, greatest caution must be exercised marching at the edge or parallel to the path lessening the danger. The march of the guerrilla unit must be a steady cautious advance (Picture 15).



Picture 15. Noiseless Walking

Left: On soft ground
Middle: On hard ground
Right: On grass

Zweckmäßig ist abschnittsweises Vorgehen mit vielen lau liegenden Haltungen zum Horchen und Spähen.

Der Marsch der Jagdgruppe wird gesichert durch vorgeschoßene Späher der Marsch größerer Einheiten durch eine nicht allzuweit vorgeschoßene Späte und eine Nachspäher. Auf Flankensicherung kann meist verzichtet werden, zu weite Aufklärung zieht die Auffälligkeit des Feindes auf sich.

Die Späte muss stets bestrebt sein Geländeabsicht zu den laufenden Pirschen unmöglich machen, zu verhindern.

Vor Tagen und zwecklosen Wegstrecken und bei Verdacht eines drohenden Heeresfalls werden Späher zur Aufklärung und Sicherung des Marschweges nach vorne und den Seiten eingesetzt während die Einheit vorwärts geht. Am ersten Späher gehen vor inneweise vor Vorausklärung zwischen Spätern und Einheit erledigt da es unaufließliche Zeichen (Tierstimmen, Nächerrufen). Die Bedeutung solcher Zeichen muss häufig gewechselt werden.

Auf unterirdischen Verstecken bzw. Verstecken der Spuren ist zu achten. Wo dies nicht möglich ist, muss der Feind unter irreführende Spuren und Hakenverschläge getäuscht werden.

Rauschen während des Marsches ist verboten.

Nur bei dringender Notwendigkeit wird am Tagmarsch erlaubt. Da es meist eine Deckung gegen Erde und Luftbeobachtung sonst lang ausgenutzt werden, große Umwege sind oft unvermeidlich.

Auf das Verhalten von Haustieren Wild und Vögeln ist zu achten, wen darauf auf Menschen geschossen werden kann.

Stellt die marschierende Einheit auf einzelne Einwohner so sind sie unter dem Vorwand, sie seien als Träger oder Wegührer benötigt mitzugeholt, dabei auszufragen, ob es zu diesem Zweck geplante Gespräche zwischen Angehörigen der Einheit über die wahren

It is best to advance from sector to sector with frequent silent halts in order to listen and observe.

The march of the guerrilla platoon is secured by advance scouts. Larger units employ an advance party and a rear guard. In general it is not necessary to secure the flanks; spreading out too much attracts the attention of the enemy. The advance party must always be silent to avoid terrain that makes a silent advance impossible.

Before reaching villages and areas with little cover and concealment scouts are sent out to reconnoiter and secure the march route and the flanks. The guerrilla unit waits to combat readiness until they return. These scouts must also advance from sector to sector. Communication between the scouts and the unit is achieved with the help of unambiguous signs (animal sounds, visual signs). The meaning of these signs must often be changed.

Greatest care must be taken to avoid or respectively to cover tracks. Where this is not possible the enemy must be deceived with false tracks and by cutting back.

It is strictly forbidden to smoke during the march.

Marsches will only be conducted at daytime when it is absolutely necessary. In this case, every possibility for cover and concealment must be used in order to avoid detection by ground or air surveillance. Long detours are often unavoidable.

The behavior of domestic animals, wild beasts and birds must be observed because it is often possible to draw conclusions as to the presence of humans out of it.

If the unit comes upon single local inhabitants, they must be taken along under the pretense that they are needed as couriers or guides. While they are with the unit, they must be questioned and deceived as to the real intentions of the unit through conversation conducted for this purpose between members of the unit.

Zwischenmarschziele zu tauschen und schneeblock in marschierender Richtung abzuschieben.

Bei längeren Marschpausen muß sofort für ausreichende Sicherung gesorgt werden. Die Sicherer müssen starke Feuerkraft entwickeln können. Vor der Rast ist ein großes Haken zu schlagen und der Rastplatz darf so zu wählen, daß er sowohl gute Deckung wie Schußfeld auf Feinde bietet, die der Spur der Jäger nicht folgen (Bild 16). Beim Aufbruch nach einer Rast, selbst nach kurzer Pause, ist die Vollzahligkeit der Einheit zu prüfen, damit niemand zurückgelassen wird.



Bild 16. Hakenschlagen vor einer Rast
Der Lernplatz ist durch einen Kreis dargestellt

5. Anhaltspunkte zur Planung

Auf Grund der vorbereitenden Aufklärung und Erkundung muß der Führer den Plan des Unternehmens bis ins Letzte durchdenken mit seinen Jägern durchzugehen und, wo die Möglichkeit dazu vorhanden ist, sogar wichtige Einzelheiten durchsehen.

Bei der Planung sind folgende Anhaltspunkte zu beachten:

FürstBy, bay man's best off in a misleading direction.

Security measures must be taken immediately during longer march rest periods. The guerrillas securing the area must be able to provide heavy firepower. Before resting, the unit must cut back. The area for the rest must offer good cover and concealment as well as fields of fire against any enemy following the tracks of the unit (Picture 16). When continuing the march, even after a short rest, a personnel check must be made so that nobody is left behind.



Bild 16. Cutting Back Before Resting.
The resting site is designated by a circle

5. Checkpoints for Planning

Preparatory intelligence and reconnaissance give the leader the information he needs in order to plan an operation. When he has reached a decision, he must reconsider the plan of operation he intends to conduct and talk it over with his men. Wherever possible is given, he must precise important details with them.

When planning the following points must be observed

- a) Ort — Wo? Wo ist das Angriffsziel? Welche Annäherungswege? Welche Absatzmöglichkeiten? Welche Geländevoorteile kann ich ausnutzen?
- b) Zeit — Wann? Wenn ist die günstigste Zeit für das Unternehmen? Bei Nacht? Am Tag? Bei Mondlicht? Bei völliger Dunkelheit? Wann ist Postenwechsel? Wann ist das Angriffsziel am wenigsten gesichert?
- c) Kräfte! — Wer? Wer bewacht das Angriffsziel? Wehrmacht? Sonderabteilung? Sprach? Is wichtiger Stärke? Standort der Posten? Haltung der in der Nähe wohnenden Einwohner? Wer führt das Unternehmen durch? Wie bedarfte Aufgabenverteilung?
- d) Kampfmittel — Was? Was für Zerstörermittel sind zur Durchführung des Unternehmens notwendig? Menge der Spreng- und Zündmittel? Was für Waffen? Was für Sonderkleidung? Was für Gera? Was für Hilfsmittel habe ich an Ort und Stelle vor?
- e) Verfahren — Wie? Wie führe ich das Unternehmen durch? Kampfplan? Sprengplan? Anschlagsmöglichkeiten? Bereitstellung? Täuschung des Gegners? Wie umgehe ich die Sicherung? Wie vermeide oder breche ich den Widerstand?

Die Anhaltspunkte „Wo? — Wann? — Wer? — Wie? — Wie?“ gelten in erster Linie für die Planung von Zerstörunternehmen. Sieigemäß angewandt sind sie jedoch auch beim Entwurf von Kampfunternehmen zu berücksichtigen.

6. Zerstörunternehmen

Zerstörunternehmen haben im Kleinkrieg, und zwar besonders im Abschnitt seiner Einleitung, eine vorgeordnete Bedeutung.

Sie richten sich gegen Ziele im Rücken des Feindes:

- a) Place! — Where? Where is the target? Which routes of approach? Which routes for withdrawal? Which advantages of the terrain can I exploit?
- b) Time! — When? When is the best time for the operation? At night? During the day? During moonlight? During complete darkness? When do the guards change? When is the target not secured strongly?
- c) Forces! — Who? Who is guarding, securing the target? Regular army? A special unit? Language? How strong? Positions of guards? Attitude of the population living near the target? Who will execute the operation? Required strength? Distribution of tasks?
- d) Combat means! — What? What means for destruction are necessary in order to conduct the operation? Amount of explosives and incendiaries? Which type of weapons? Which type of special clothing? Which equipment? Which useful aids will I find at the target?
- e) Execution! — How? How will I execute the operation? Combat plan? Demolition plan? Possibilities to infiltrate secretly? Preparation camp-off position? Description of the enemy? How do I avoid security elements? How do I avoid or break resistance?

The key-words, "Where? — When? — Who? — Who? — How?" are mainly intended for the planning of interdictive operations. Used accordingly, they may also be considered when planning other operations.

4. Interdiction Operations

In the first phase of guerrilla warfare, interdictive operations are of prime importance.

The parts of this phase are directed against targets in the enemy's rear.

- a) Nachschub der feindlichen Angriffsgruppen: Treibstoff-Munition, Gerät, Instandsetzungsdienste.
- b) Eisenbahnanlagen: Strecken, Eisenbahnbrücken, Bahnhöfe, Stellwerke, Drehscheiben, Weichen, Signalfarben, Parks, Reparaturwerkstätten.
- c) Straßenbrücken an Nachschubstraßen
- d) Transportmittel: Lastkraftwagen, Personenkraftwagen, Anhänger, Schlepper, Lokomotiven, Eisenbahnwagen, Flugzeuge, bespannte Fahrzeuge
- e) Luftverkehr: Flugplätze, Landeplätze, Flugzeughallen;
- f) Ölführungen, Treibstofflager, Tankwagen, Tanksstellen, Kraftstoff und Verfahrungsraum Zeugämter;
- g) Nachrichtenverbindungen: Telegrafen- und Fernsprechstationen und stationären Funkstellen und Funkanlagen;
- h) Anlagen an Wasserstraßen: Schleusen, Hebewerke,
- i) Elektrizitätswerke, Gas- und Wasserwerke, Talsperren usw.
- j) Bergwerke und Industrieanlagen aller Art

Ihre Durchführung erfolgt durch Sprengung oder Brandlegung, im Notfall auch durch betriebsfähige Menschen oder Maschinen. Grundliche Ausbildung an den zu verwendenden Zerstörmitteln ist Voraussetzung des Erfolgs. Technische Anweisungen sind Pioniervorschriften und Taktisches Handbuch zu entnehmen.

Die taktische Anlage und Durchführung von Zerstörungen erfordert Einsicht, List und Fertigkeit.

Bei der Vorbereitung zu einem Unternehmen muß überlegt werden:

- a) Welches die verwundbarste Stelle der Anlage ist,
- b) Welcher lebenswichtige Teil der Anlage vernichtet werden kann und auf welche Art und Weise — durch Feuerüberfall, Sprengung oder Inbrandsetzung — und welche Mittel und Kräfte dazu erforderlich sind;
- c) Zu welcher Tageszeit der Überfall auszuführen ist
→ am Tage, bei Nacht oder bei Tagesanbruch;
- d) Welche Zeichen für den Beginn und das Ende des Angriffs auf die feindliche Anlage zu vereinbaren sind;

- a) Supply of the enemy's attack spearheads fuel am munition, equipment maintenance services.
- b) Railway installations: rails, railway bridges, train stations, signal boxes, turntables switchooks communication and signal means, repairshops
- c) Bridges on supply routes;
- d) Transport facilities: trucks cars, trailers tractors locomotives, railway wagons, airplanes horse-drawn carts
- e) Air traffic: airports, airfield hangars
- f) Oil pipelines, fuel dumps, tank trucks, filling stations,
- g) Ammunition dumps, food stores, equipment stores
- h) Communication installations: Telegraph and telephone lines and transmitting stations, broadcasting station, radio communication via antenna;
- i) Installations at waterways, floodgates, lifting locks,
- j) Powerplants, gas- and waterworks, dams
- k) Mines and industrial plants of all sorts

They are executed through direct (thus incendiaries and as a last resort, by other mechanical means). Thorough instruction on the means used for destruction is a prerequisite to success. Technical instructions therefore must be extracted from engineer manuals and specific handbooks.

The tactical planning and the execution of interdiction operations requires caution, cunning and ingenuity.

When preparing such an operation, the following must be considered:

- a) Which is the most vulnerable part of the target?
- b) Which essential part of the installation can be destroyed and which means are necessary — gun fire, demolition, or incendiary? Therefore who is needed and what strength is necessary?
- c) At which time of the day should the raid be conducted — daytime, in the night or at dawn?
- d) Which signs will signal the beginning and the end of the attack on the enemy installation?

e) Welches die besten Wege der Annäherung und Absetzen sind und wo der Sammelpunkt nach Abschluß des Unternehmens sein soll.

Das Überraschungsmoment ist die Hauptbedingung für den Erfolg.

Strenge Geheimhaltung der Vorbereitung ist deshalb notwendig. Vor dem Überfall selbst werden die von der Feindlichen Anlage nach Außen führenden Direktverbindungen unterbrochen.

Klare Verteilung der Zerstörungsaufgaben und der Sicherungs- bzw. Kampfaufgaben ist selbst im kleinen Rahmen unabdinglich.

Ein Sicherungstrupp sichert, schützt oder warnt vor Überraschung, ein Zerstörungstrupp vernichtet das Objekt. Jeden Kampf haben kleine Einheiten zu vermeiden.

In größerem Rahmen wird eine Eingreifgruppe zurückgehalten, die unvorhergesehenen Widerstand zu löschen und das Absetzen nach Abschluß des Unternehmens zu decken hat. Diese Eingreifgruppe ist vor allem reichlich mit Maschinengewaffen auszurüsten. Sie kann den Rückzug außer durch Feuer auch durch Lösen von Beobachtungen decken und dadurch einen erheblichen Zeitgewinn sichern.

Im größeren Rahmen ist gelegentlich die gleichzeitige Durchführung von Abenkungs- und Tauschungsunternehmen, das Lügen von Hintersätzen an den Zielschäden und ihre Vernichtung vorteilhaft.

Wenn mit starkem Abwehrfeuer zu rechnen ist, muß der verdeckte Feuerplan des Gegners bei der eigenen Planung berücksichtigt werden.

Für das Absetzen gelten die Anweisungen Ziffer 9.

7. Hinterhalt

Neben den Zerstörungsunternehmen ist der Kampf aus dem Hinterhalt ein besonders aussichtsreiches Verfahren des Kleinkrieges, er führt zum Erfolg, wenn der Gegner völlig überrascht. Dies kann sowohl durch sorgfältige Planung wie gelegentlich auch durch gewandte, schnelle Improvisation erreicht werden.

e) Which routes are best suited for approach and withdrawal? Where is the rendezvous point (RV) after the execution of the operation?

Surprise is the main prerequisite for success.

Therefore absolute secrecy of all preparations is necessary. All communication lines leading away from the enemy installation are severed when the raid starts.

Even in small-scale operations, a clear distribution of destruction, security and combat tasks is necessary.

A security party secures, protects or warns against surprise; a destruction party destroys the target. Small units must avoid combat.

In larger scale operations one should have a reserve to hold back in order to break unforeseen resistance and cover the withdrawal of the rest after execution of the operation. The reserve should primarily be equipped with a sufficient number of automatic weapons. The reserve party can cover the withdrawal with gunfire and by laying out mines or booby traps. With the latter it is possible to gain a considerable amount of time.

In larger scale operations, simultaneous diversionary and feint attacks, ambushes along the roads leading to the target or mixing of these routes can occasionally be advantageous.

When strong enemy fire power can be expected his possible fire plan must be considered during the planning.

The instructions under number 9 are valid for the withdrawal.

7. Ambush

Next to interdiction operations, the ambush is one of the most promising means of waging guerrilla warfare. It is successful if the enemy is completely surprised. This can be achieved through careful planning and occasionally by skillful and quick improvisation.

Je kleiner der Rahmen des Unternehmens, desto leichter ist die Durchführung und desto sicherer kann ein Mißserfolg vermieden werden.

Der Anmarsch zum Legen eines Hinterhaltes muß unbemerkt vom Feind und von der Bevölkerung durchgeföhrt werden. Zufällig begegnende Feinde müssen unbedingt erledigt werden, Landesbewohner für die Dauer des Unternehmens in sicherem Verwahr genommen werden. Nötigenfalls muß das Unternehmen abgebrochen werden.

Der Hinterhalt ist in einem dazu geeigneten Geländeabschnitt zu legen. Abschaltlinie, die sich zu engenfaltegt zum Hinterhalt anbietet, wie Engen, Hoh wege usw. sind zu vermeiden. Dagegen eignen sich unregelmäßige Deckungen, wie Hecken, Waldränder, Getreidefelder. Sie üngen und Carter, besonders wenn sie gedeckte Absatzmöglichkeiten bieten.

Geduldiges, geräusch- und bewegungsloses Lauen, oft über eine lange Zeit, ist im Hinterhalt zöllig.

Der Feuerüberfall bricht erst auf Belebt oder verdecktes Zeichen hin los. Im größeren Rahmen sind die Sicherer des Feldes nach Möglichkeit vorher durchzulassen und dann die lohnenden Ziele mit Feuer zu lösen. Wenn die Kräfte ausreichen, kann für die zu erwartende Spitze ein besonderer kleiner Hinterhalt gelegt werden aus dem die Feuereröffnung aber erst nach Einsatz des Hauptüberfalls erfolgen darf.

Im kleineren Rahmen werden nur schwächere Feindverbände, deren Vörga Vernichtung erreichbar ist, aus dem Hinterhalt angegriffen.

Die wirksamste Waffe für Lauerstellungen im Hinterhalt sind Maschinengewehre; ihre Wirkung wird beträchtlich erhöht, wenn auch Sturmgewehre eingesetzt werden können. Hinterhalte sind, wo es möglich ist, mit Minensperren zu verbinden.

Die Bilder 7, 18 und 19 geben einen Anhalt dafür, wie ein Hinterhalt aufgebaut werden kann.

The smaller the operation, the easier its execution and the larger the possibility of avoiding failure.

The approach to the ambush site must be unnoticed by the enemy and the population. Enemies met by chance must be killed inconspicuously. Local inhabitants must be detained for the duration of the operation. If necessary the operation must be canceled.

The ambush must be set up in suitable terrain. Areas that are too obvious as ambush sites like dells, hollows etc., must be avoided. Well suited on the other hand are inconspicuous positions in hedges, forest edges, cornfields, settlements and gardens especially if they offer possibilities of covered and concealed withdrawal.

Patient noiseless and motionless waiting, often over a longer period of time, are necessary when laying in ambush.

Fire only opens up when the order or predetermined sign is given. In larger scale ambushes the advance party of the enemy should be allowed to pass in order to hit the more valuable targets following. If sufficient forces are available, a separate ambush may be set up for the expected advance party. Fire on the advance party may open up only after the main ambush is sprung.

In smaller operations, only weaker enemy units, that can be completely destroyed, are ambushed.

The most effective arms in ambushes are automatic weapons. Their effect is great & multiplied if mortars etc. can also be employed. Where it is possible, the ambush should be combined with minefields.

The pictures 17, 18 and 19 give a guide line as to how ambushes may be set up.

Hinterhalte werden gelegt

- a) an Straßen,
- b) an Eisenbahnen.

Dabei sind folgende Besonderheiten zu beachten:

a) Bei Hinterhalt an Straßen ist stets damit zu rechnen, daß der Feind seinen Marsch sicher und die Straße durch Streifen, Sicherungsgruppen, Spähaufträge und Flugzeuge überwacht.

Der Hinterhalt muß deshalb so gut getarnt sein daß feindliche Sicherungsgruppen und markante Feindstellen, die unbeschossen vorübergelassen werden, ihn nicht bemerken. Während einer größeren Angriffserhebung muß außerdem die Aufklärung weitergeführt werden, um unverwacht feindliche Angriffe unmöglich zu machen. Die Aufgaben einerseits der Sicherung und Aufklärung, andererseits der eigentlichen Kampf- und einer zurückzuhalgenden Eingreifgruppe müssen sorgfältig festgelegt sein.

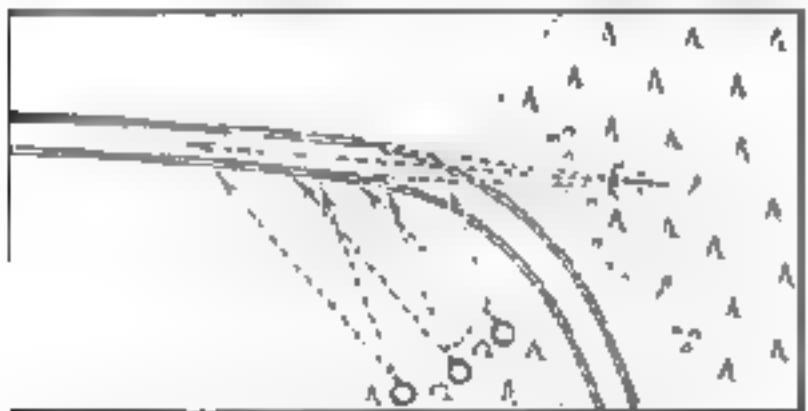


Bild 17. Straßenhinterhalt einer Jagdgruppe

Die Angreifer eröffnen flankierend das Feuer. Sie eilen zu Maschinengewehren oder Panzer, aber nehmen darauf die Straße und vor allem die Straßengräben unter Feuer.

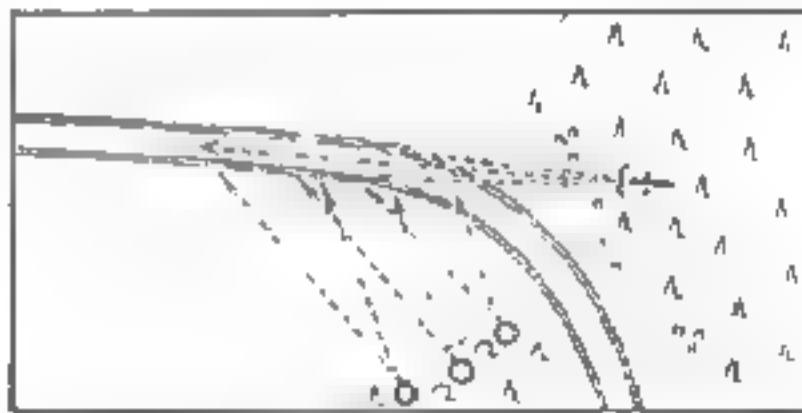
Ambushes are set up

- a) at roads
- b) at railways

Hereby the following peculiarities must be observed:

a) In ambushes at streets it must always be considered that the enemy will secure his march routes and watch over them, with patrols, security elements, reconnaissance parties and airplanes.

The ambush must therefore be camouflaged so well that enemy security elements and a stronger enemy unit is not allowed to pass do not notice it. Reconnaissance must be continued during a larger operation in order to make an unexpected enemy attack impossible. The tasks of security and reconnaissance elements, on one side, and combat and reserve elements, on the other must be closely and carefully defined.



Picture 17. Road Ambush of a Guerrilla Group

These guerrillas open fire from the flanks. A machine gun or two guerrillas fire to and along the road and especially into the road-ditches."

"This proposed ambush is most similar to the one in which Montgomery's liaison officer John Porton was killed.

Bei Hinterhalt auf Wagenkolonne muß die Spitze des Sperren zum Halt bringen werden. Erst dann wird das Feuer auf die Auffahrtswagen gelenkt.



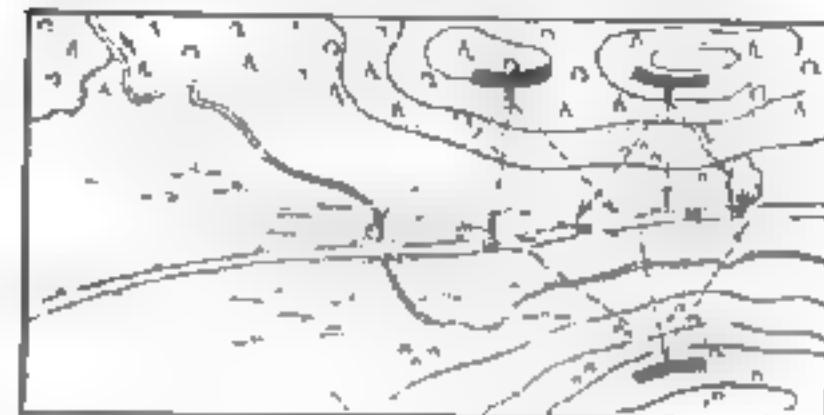
Bild 18 Straßenhinterhalt eines Jagdregiments

Vorteilhaft ist es, wenn eine kleine Jagdeinheit in rasche zeitlicher Folge an verschiedenen Straßen-Hinterhalte liegt und dadurch vom Gegner vorstossen, das ganze Gebiet ab, von Kleinfeigierhellen verseucht. Sie zwinge dadurch den Feind zu umfangreichen, kraftverschwendenden Sicherungsmaßnahmen. Ist dies Ziel erreicht, so wird für längere Zeit der Schwerpunkt der Tätigkeit auf andere Einsätze gelegt.

b) Bei Hinterhalt an Eisenbahnen ist gleichzeitig eine möglichst umfangreiche Materialversorgung und die Vernichtung einer möglichst großen Zahl von Gegnern das Ziel. Hinzu kommt an Eisenbahnen ist größeren Januarhechten, Jagdzügen und Sturzkorps vorbehalten. kleinere Einheiten können Streckensprengungen und Störbeschüsse durchführen.

Besonders aussichtsreich ist Einstellung des Hinterhalts in einem Geländeabschnitt auf ausschüssiger Strecke und möglichst in einer Kurve in Verbindung mit Auslegung von Minen. Streckenpferwagen von längerer

When ambushing motorized march columns, the front of the column must be forced to stop. This is done by using barriers. Only then is fire opened up on the vehicles.



Picture 18 Road Ambush of a Guerrilla Platoon

It is very advantageous if a small guerrilla unit can execute ambushes at various roads in short order. The enemy is thus deceived into thinking that the area is infested with guerrilla units. This forces the enemy to employ intensive security measures and ties up a larger number of his troops. When this has been achieved, the main effort of the guerrilla unit is shifted to other operations.

b) In ambushes at railways the aim is to completely destroy as much material and enemy personnel as possible. Ambushes at railways are the task of larger guerrilla units, platoons or corps. Smaller units may conduct demolition of rails and harassment by occasional gunfire.

Ambushes at downhill sections of the railway, and if possible, at a curve in connection with mines, are potentially worthwhile.

Dauer werden dabei erzielt, außerdem kann ein Bahnhofsabschnitt leicht von allen Seiten mit Feuer zugedeckt werden.

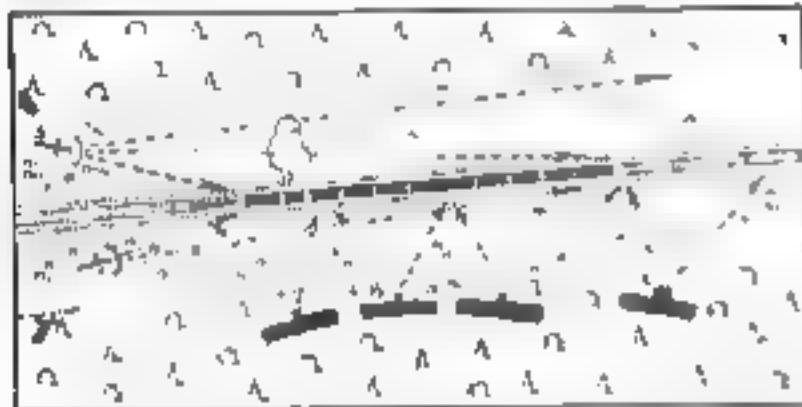


Bild 19. Eisenbahnhinterhalt eines Stadtkorps

Der Ort des Hinterhalts soll weit von Stützpunkten, Bahnhöfen und Knotenpunkten entfernt sein, um ein schnelles Eingreifen aller feindlicher Unterstützungen unmöglich zu machen. Die Nachrichtenleitungen müssen gleichfalls durchschlitten werden.

Die Aufklärung und Erkundung vor dem Unternehmen muß sich vor allem auf Verkehrsdichte, Bahnschutzmaßnahmen und Besetzung der Züge erstrecken.

Für das Unternehmen selbst muß jede Jagdgruppe und selbst jeder einzelne Jäger genau die zugewiesene Aufgabe kennen.

Die Hauptwucht des Feuerüberfalls ist bei geglückter Sprengung auf die am weitesten beschädigten Wagen zu lenken. Auf dem Zug springende müssen durch flack erendes Feuer gefaßt, alle Deckungsmöglichkeiten in der Nähe des Zuges durch Feuer beherrscht werden.

Ein Zeichen für den Beginn des Feuers erubrigt sich meist, der Pfeuerüberfall setzt mit Hochgehen der Minen und Entfernung des Zuges ein. Wichtig ist es jedoch,

Obstructions o. länger duration are thus achieved; also, the curve can be covered more easily by gunfire.

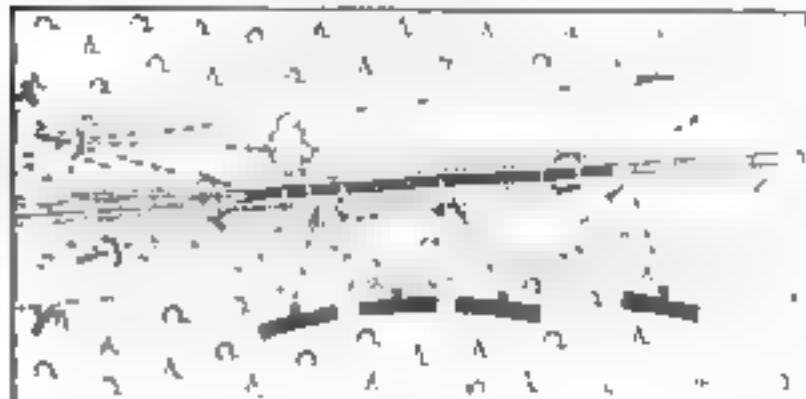


Bild 18. Eisenbahnhinterhalt eines Guerrilla-Abteiles

The ambush site should be away from fortifications rail-way stations and junctions as far as possible in order to avoid quick intervention by enemy security forces. Communications wires must also be cut.

Before the operation, intelligence and reconnaissance must concentrate on observing traffic density, protective measures, and who occupies the trains.

During the operation, every guerrilla group and every single guerrilla must know exactly which task they have been given.

After successful demolitions the main impact of the gun-fire must be directed against the cars that are damaged least. Soldiers jumping out of the train must be taken with fire from the flanks. Possible cover near the train must be controlled by gunfire.

In most cases a sign for the opening of fire is not necessary. It is opened up with the explosion o. the mines and the demolishing of the train.

ein Zeichen zum Stoppen des Feuers zu verabreden, um eine Gefährdung der Jagdgruppen zu vermeiden, denen die Vernichtung der Rüste des Zuges und die Bergung der verwertbaren Beute (Waffen, Munition, Lebensmittel, Medikamente, Kleidung) übertragen worden ist.

3. Überfall

Beim Überfall kann durch volle Ausnutzung des Überraschungselementes auch ein zahlensouveräner und am Waffenstärkster Feind niedergeschlagen und vernichtet werden. Mifflingt jedoch der Überfall, so endet das Unternehmen oft mit schweren Verlusten bei großer zahlenmäßiger Überlegenheit und aktisch richtigem Verhalten des Feindes kann es zur Vernichtung der Jagdgruppe führen.

Der Entschluss zum Überfall auf einen starken Gegner, z.B. einen Stützpunkt einer feindbesetzten Ortschaft oder Stabsquartier, einem Flugplatz, einem Lager, einen Bahnhof soll daher rechtlich erwogen werden. Alle Umstände sind dabei zu prüfen. Zuverlässige Absetzmöglichkeiten im Falle des Mißtakens sind Voraussetzung.

Nur ein Führer mit sehr guter aktischer Schulung wird den Überfall auf ein gut verteidigtes Großobjekt planen und durchführen können.

Weil eichter und erfolgversprechender als Angriffe auf derartige schwierige Ziele sind improvisierte Überfälle bei sich bietender günstiger Gelegenheit. Auch hierin jagdgruppen können dabei gute Überraschungserfolge erzielen. Solche Gelegenheiten ergeben sich zuallgemein beim Zusammentreffen mit versprengten Holzmannskommandos, Meistern, Einzel-führern, erkundenden Staben, sie können aber auch gesucht und geschaffen werden, z.B. beim Überfall auf eine Lokomotivbesatzung durch Jäger die sich im Zug versteckt haben oder auf einen Funktionär in dessen Wohnung die sich eingeschlichen haben, oder auf eine ungenügend bewachte endliche Dienststelle, ein Elektrizitätswerk, einen Außenposten.

It is very important that a sign for cease-fire be predetermined in order to avoid endangering the guerrilla groups that have been assigned the task of destroying the remains of the train and salvaging usable booty (weapons ammunition, food, medicine, clothing).

4. Raids

By fully exploiting the surprise element of a raid, it is possible to destroy an enemy that is superior in numbers or weapons. But if the raid is unsuccessful, the operation often ends with high losses. If the enemy has a great numerical superiority and fights with the (top) skill this can lead to the destruction of the guerrilla unit.

Therefore the decision to raid a superior or stronger enemy for example a strongpoint an enemy-occupied village or staff at a port a camp, a railway station should be considered very thoroughly. All circumstances must be checked. Reliable and secure routes of withdrawal in case of failure are a prerequisite.

Only a leader with very good tactical training will be able to plan and conduct a raid on a well-defended larger target.

Improvised raids at such possible opportunity are far more promising and much easier than attacks against such difficult targets. Even smaller guerrilla units can achieve good results. Such possibilities are given by chance when coming upon stragglers wood collection parties, messengers, lone vehicles, staff on reconnaissance. They may also be sought or created; for example, by guerrillas hiding on a train and attacking the personnel on the locomotive. Or by burglarizing the apartment of a functionary and killing him, or attacking enemy duty offices, powerplants, outposts that are insufficiently secured.

Gewandte Ausnutzung derartiger Gelegenheiten entspricht den Gesetzen der Kleinkriegsführung, denn sie bieten bei geringem Einsatz große Erfolgsmöglichkeiten.

Der Überfall auf ein gesichertes, leicht zu verdeckendes Großobjekt, z. B. eine feindbelegte Ortschaft, erfordert dagegen neben soziologischer Planung auch einen entsprechenden Kräfteimbiß, der nur größeren Jagdanhälften möglich ist.

Sehr Ziel ist die Vernichtung wichtiger Feindanlagen, die dort untergebracht sind, z. B. Elektrizitätswerke, Treibstofflager, Stäbe usw.

Gründliche Aufklärung und Erkundung muß der Planung des Überfalls vorausgehen.

Basiszustellen sind Stütze, Art, Bewaffnung und Verteilung der Besatzung, Sicherungs- und Verteidigungsanweisungen, Vertheidigungsanlagen, Sperrten, Nachrichtenverbindungen mit Nachbarorten, unmittelbare Sicherung der eigentlichen Angriffsziele.

Gleichzeitig ist genaue Erkundung der Annäherungs- und Abschirmmöglichkeiten und des Zustandes der Häuser und Straßen von Wert, die Ergebnisse sind in einer Skizze niederzulegen.

Die Aufklärung und Beobachtung muß sich auf einen längeren Zeitraum erstrecken, um eine gewisse Vertrautheit mit den Gewohnheiten des Feindes zu erreichen. Die Mithilfe von Einwohnern ist dabei unbedingt nötig.

Nach den Ergebnissen der Aufklärung und Erkundung ist der Kampfplan aufzustellen, der hauptsächlich folgende Angaben enthalten muß:

- a) Bereitstellung der kleinen Kampfmittel, Geräte
- b) Gründierung nach Angriffs-, Abschirm-, Zerstör- und Eingreifgruppen
- c) Zuweisung der Angriffs- und Zerstörziele, Anweisung für die Abschirm- und Eingreifgruppen
- d) Unterstützung seitens der Einwohner bzw. eingeschleuster Jäger

Skilful exploitation of such possible lies in the nature of guerrilla warfare. They offer good chances of success at little risk.

The raid of a larger target has to be easy to defend and well secured, for example, an enemy occupied dwelling, requires careful planning. Sufficient forces must also be available. This is only possible for larger guerrilla units.

The aim is the destruction of important enemy installations which are set up there, i.e., power plants fuel dumps, staffs etc.

Thorough reconnaissance and intelligence must be conducted before planning.

Strength order of battle, armament and deployment of the enemy, his security and defense installations, defensive installations, barriers, communication lines, neighboring villages, named site security at the operation target must be established in advance.

In order to achieve a certain familiarity with the behavior of the enemy, intelligence and reconnaissance must be conducted over a longer period of time. The help of the inhabitants is absolutely necessary.

The combat plan is made according to the results of intelligence and reconnaissance. It must primarily contain:

- a) Composition of forces combat means and equipment,
- b) Order of battle, allocation of security, relief assault and destroy groups
- c) Assignment of the attack and destroy targets, instructions to the security and relief groups,
- c) Support on the part of the inhabitants or through guerrillas that have infiltrated.

e) Anmarsch und Annäherung:

f) Angriffszeit (gegebenenfalls Angriffszeichen), Parole & Kennungszeichen

g) Befehl zum Absetzen Nah- und Fernsammelpunkte

h) Aufenthalt des Führers beim Angriff

Der Überfall muß überraschend erfolgen. Ist das Überraschungsmoment vor Beginn des Unternehmens durch ungestümen Zufall verloren gegangen, so muß das Unternehmen abgebrochen werden.

Die Durchföhrung erfordert rücksichtlose Kühnheit, kraftvollen Schwung und wendig improvisierte Zerstörung. Überraschend einsetzender Abwehrversuch mit Überraschungen durch den Verteidiger ist beim Überfall auf Großobjekte auch nach sorgfältiger Auskunftsarbeit doch immer zu rechnen.

Das erste, wichtigste Ziel ist die möglichst rasche Vernichtung aller Sicherungen, es wird am besten erreicht durch Jäger, die sich schon lange vor dem Überfall in die Ortschaft eingeschlichen haben und zu einem vereinbarten Zeitpunkt kurz auf Zeichen die Wachen und Posten überfallen. Gleichzeitig werden sie nach außen führenden Drehflügeltritten durchschreiten.

Zweite Aufgabe ist die Inbesitznahme der wichtigsten Schlüsselpunkte, ehe sie der alarmierte Verteidiger besetzen kann und gleichzeitig der Oberfall auf die Unterkräfte, deren Besatzung vernichtet oder zuverlässig abgetötet werden muß.

Die wichtigsten Regeln des Straßenkampfes sind dabei zu beachten: Niederschaltung der Widerstandsnester des Verteidigers durch Maschinengewehre und Sollleiterwaffen, Vermeidung der Plätze und der Straßentrichte, Auseinandersetzung jeder Deckung, die Häusern gegen Ecken vorspringende, Säulen bilden, Aussäuberung zäh verkleideter Häuser mit Handgranaten und/als Sprengung, Job-and-setzung von Häuserblöcken.

Erst nach geplückter Lähmung des Verteidigers können die geplanten Zerstörungen durchgeführt werden. Un-

e) March and approach:

f) Time of attack (if necessary, attack signal) word, recognition signals

g) Orders for withdrawal, immediate, secondary rendezvous points

h) Place of the leader during the attack

The raid must start by surprise. The operation must be called off if the element of surprise is lost before the attack.

The execution of a raid requires ruthlessness during energetic momentum and flexible improvising. Unexpected enemy defense must be broken. Surprise over the defenders must always be taken into consideration when raiding large objects, even after very thorough reconnaissance.

The first, most important aim is the simultaneous destruction of all securing elements if this is possible. This is best achieved through guerrillas that have left their hideout before the raid and attack the sentries or guards at a predetermined time or signal. At the same time, all communication lines wires leading from the village are cut.

The second aim is to seize the most important key positions before the alarmed defenders can man them and at the same time attack the barracks, where the soldiers must be killed or captured.

The most important rules of street combat must be observed: containing enemy resistance pockets through automatic weapons and mortars; avoiding open places and the middle of the street using at possible cover hot doors, corners, columns etc. offer shooting out houses that are stubbornly defended with hand grenades, if necessary by demolishing or by burning them out.

Only after successful paralyzation of the defenders can the planned destruction be executed.

erwartet zu tauchende Säugungen sind daher durch bereitgehaltene Einheiten fernzuhalten. Unablässige Aufklärung während der Durchführung des Handstreichs darf nicht versäumt werden. Gegen Nachbarorte sind Sicherungen vorzuschicken. Straßen auf denen heranrückende Verbände gen zu erwarten sind werden durch Sperrungen abgeriegelt.

Nach Durchführung der dem Überfall zugehörige eigenen Absicht um setzen sich auf verabredetes Zeichen die Gruppen in ihrer einer Reihenfolge ab. Die zurückgehaltene Einheit kann decken das Loslösen und Absetzen vom Feind.

Umsetze auf schwach gesicherte Objekte. Bahnhöfe, Lager und andere Gebäude der Ortschaften gegen Verstärkungen und Intrusionen können von kleinen Jagdeinheiten verteidigt werden. Sie sind nach dem gelösten Angriff aufzulösen. Wurde bei der Aktion mehr gegen eine stark gesicherte Oberschall gelegt sind Versprechen jedoch leichteren Erfolg.

3. Absetzen

Rückzügiges und gewandtes Loslassen und Absetzen vom Feind nach Beendigung wie bei Notwendig gewordenem Abbrechen eines Unternehmens ist eine Hauptforderung der Kleinkriegstechnik.

Erfüllung des Absetzens sichert die Möglichkeit neuer Überraschungsangriffe.

Das Absetzen ist am leichtesten wenn es gelingt den Oberbefehlshabenden Feind völlig zu vernichten. Bei der Wahl des Angriffszeitpunkts ist Vorauf Bedacht zu nehmen. Unvermeidlich bei denen die Jagdeinheit in langatmendem Kampf mit überlegenen Feind verwickelt werden könnte sind zu vermeiden. Sie entsprechen nicht dem Wesen der Kleinkriegsführung, denn sie machen das Absetzen außerordentlich schwierig.

Aber auch, wenn mit einem vollen Erfolg gerechnet werden kann ist eine gedeckte Absetzmöglichkeit stets

Unexpected disturbances must be quieted by the role of groups held in readiness. Unceasing reconnaissance during the execution of the raid must not be neglected. Elements must set out against neighboring villages. Streets on which enemy reinforcements may arrive must be sealed with barriers.

After execution of the operational aims on which the raid was based, the groups withdraw in predetermined order after the signal to do so has been given. The relief groups that were held in readiness cover the withdrawal and engagement from the enemy.

Raids against weaker objectives, rail stations depots and supply and industrial installations outside of enemy guarded settlements can be conducted by small guerrilla units. These must be planned according to the same basic tactical rules that are valid for operations against strongly secured settlements. They promise one at least.

4. Disengagement

Skillful disengagement: From the enemy and withdrawal after the execution of an operation or when breaking off of an operation is a tactical component of guerrilla warfare. Successful withdrawal secures the possibility of landing new surprising blows against the enemy.

Withdrawal is easiest if it is possible to completely destroy the enemy. This must be considered when choosing a target.

Operations in which the guerrilla unit could be engaged in a dog-fighting fight with superior enemy forces must be avoided. They do not fit in with the character of guerrilla warfare because they make withdrawal extremely difficult.

Concealed routes of withdrawal must always be reconnoitered even if complete success can be expected.

zu erkunden und das Absetzen durch vorherigen Befehl zu regeln. Oft erfolgt das Absetzen einzeln oder in kleinen Trupps, deshalb sollen stets Sammelpunkte und Wartezeiten vereinbart werden. In vielen Fällen ist es zweckmäßig, einen Nahsammelpunkt (1—3 km) mit kurzer Wartezeit (1—2 Stunden) und außerdem bei größeren Einheiten einen Fernsammelpunkt (10—20 km) mit entsprechender längerer Wartezeit (etwa 24 Stunden) festzulegen. Die Sammelpunkte sollen gute Deckung bieten; nahe gelegene Aussichtsmöglichkeiten und gedeckte Abzugswände müssen vorhanden sein. Sicherung ist notwendig. Es muß stets darauf gerechnet werden, daß der Feind den Sammelpunkt durch Verset erkennt, deshalb ist es zweckmäßig, den Rastplatz der Einheit vom Sammelpunkt abzusetzen. Am Sammelpunkt selbst verbleiben nur Einweiser.

Bei Unternehmen größerer Jagdeinheiten sind stets Gruppen zu bestimmen, die das Absetzen durch Feuer

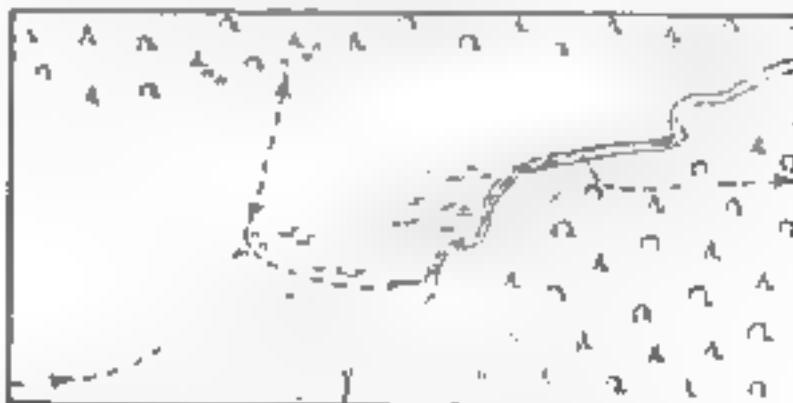


Bild 20: Wiedergang mit Abspringen von der Spur

Der Jäger A₁ zunächst bis an einen Waldrand gegangen, hat dort den Wiedergang in seine eigenen Spur betreten und ist zu einer Bushalde unter abgesperrt. Zum weiteren Verstecken seiner Spur ist er noch in einen Bach gewandert.

Orders for the withdrawal along these routes must be given in advance. The withdrawal from the enemy is conducted individually or in small groups. Rendezvous points and waiting times must always be ordered beforehand. In most cases, it is appropriate to determine an immediate RV (1—3 kilometers) with a short waiting time (1—2 hours) and a secondary RV with a longer waiting time (about 24 hours). The RV points should offer good cover and concealment close observation posts, and concealed routes of withdrawal. It is absolutely necessary to secure the RV. The possibility that the enemy may find the RV by reason must always be considered. The resting area of the unit must therefore be away from the RV point. Only a guide remains at the RV.

Groups must always be ordered to cover the withdrawal of the guerrilla unit with gunfire and barriers if the operation is conducted by a larger guerrilla unit.



Picture 20. Backtracking and jumping Off' the Track

The guerrilla first went to the forest edge where he backtracked and jumped off his tracks into a group of bushes. He waded through a stream in order to further conceal his tracks.

und Spuren zu decken haben. Es ist zweckmäßig diese Aufgabe den zurückgehaltenen Eingreifgruppen zu übertragen.

Mit Verfolgung durch gewandte Späher, Spurhunde und Spurenkundige ist stets zu rechnen. Alle Möglichkeiten zur Irreführung und zur Verwirrung der Spuren sind deshalb beim Absetzen auszunutzen. Solche Mittel sind Haken schlagen, Widerdage mit Abspringen von der Spur an geeigneter Stelle (Bild 20), streckenweises Waten durch Gewässer.

Gelegentlich kann nach gegliederten Unternehmen des Logen eines Hinterhalts am Ausstiegsweg zu einem neuen Erfolg führen und das weitere Absetzen erleichtern.

10. Sichern der Rufe

Feste Lager können nur in besonders günstigem Gelände, in ausgedehnten Wald- und Heidegebieten und im Hochgebirge eingerichtet werden.

Für gute Tarnung des Logens sowie der zu ihm hinführenden Spuren ist zu sorgen. Einem sicheren Schutz bietet es, wenn nur fester, steiniger Grund betreten wird. Das Einlaufen von verräderischen Trampen muss vermieden werden.

Auch dort, wo feste Lager nicht eingerichtet werden können, muß für die Sicherung der ruhenden Jagdeinheit stets Sorge getragen werden. Eine wirksame Form der Sicherung besteht in möglichst häufigem Wechsel der Unterschlüsse, für die Einzelhofe, Keller, Hausecken, Jagdhütten, Scheunen, Flederlückungen ja Frage kommen.

Die unmittelbare Sicherung durch Lausch- und Spähposten ist durch ständige Aufklärung der Umgebung des Unterschlupfes zu ergänzen. Baumbeobachtung ist manchmal von Nutzen. Die beste Sicherung wird durch Mithilfe der Bevölkerung erreicht. Frauen und Kinder können dabei gute Dienste leisten.

Bestimmte unauffällige Zeichen zur Warnung und Alarmierung der ruhenden Jagdeinheit müssen ver-

einbart sein. Es ist best 10 give this task to the relief groups head in readiness.

Pursuit from skillful scouts tracking dogs, and trackers must always be expected. All possibilities to deceive them and conceal one's own tracks must be used. Such possibilities are backtracking, cutting back, jumping off the track at suitable places, wading through streams.

Setting up ambushes along the route of withdrawal now and then after a successful operation can lead to new successes and make further withdrawal easier.

10. Securing the Rest Area

Permanent camps can only be set up in very favorable terrain such as widespread areas, moorlands and mountains.

Care must be taken to camouflage the camp and the trail leading to it very well. A safe and safe measure is to only walk on bare rocky underground. It must be avoided that beaten trails come into being.

Care must be taken to secure the encamped guerrilla unit even where permanent camps cannot be erected. An effective security measure is to hang the hideouts which can be in isolated farms, cellars, cellars, hunting cabins, barns, dense pine groves as often as possible.

Immediate security is obtained by setting and observation posts. These are supposed to be a constant reconnaissance of the surrounding area. The best security is achieved with the help of the population. Women and children may be of useful service.

Certain unsuspecting signals for warning and alarming the guerrilla unit must be ordered in advance. The same holds true for changing codewords and other secret signals.

aufredet sein, desgleichen wechselnde Kennworte und Erkennungszeichen.

Unterstände sollen einen Notausgang haben.

Wo die Verminung der Zugänge oder wenigstens das Verlegen von Handgranaten mit Spanndraht zum Alarmieren möglich ist, wird damit ein guter Schutz erreicht.

Auch in der Ruhe muß jeder Jäger seine Waffe stets in Gralweite bei sich haben.

Bei Verdauen eines Unterstandspfades sind alle Spuren der Benützung sorgfältig zu tilgen.

11. Schutz vor Gegenmaßnahmen

Folgende Gegenmaßnahmen des Feindes sind zu erwarten:

- Verwendung von Spitzeln und Provokatoren
- Einsatz von Jagdkommandos
- Entkesselung und Durchkämmen des Einsatzraumes
- Sichern einer kriegswichtigen Anlage

a) Die Verwendung von Spitzeln und Provokatoren zwingt zur Verschärfung der eigenen Überwachung und zu besonderer Vorsicht im Umgang mit der Bevölkerung. Eigene Vertrauensleute und Helfer sind mit der Überwachung des Stellen zu beauftragten, die Spitzer gegen Jagdeinheiten anwerben und zuverlässigen. Erkannte Spitzer sind zu vernichten.

b) Die Verwendung von Jagdkommandos durch den Feind bedeutet eine erhebliche Belastung der Kleinkriegsführung. Aufgabe dieser feindlichen Jagdkommandos ist es, die zum Kleinkrieg eingesetzten Jagdeinheiten ihrerseits aufzuspüren, zu verfolgen und mit ihren "eigenen" Waffen — List, Täuschung, Überraschung — zu bekämpfen. Die feindlichen Jagdkommandos, die aus besonders ausgesuchten Leuten bestehen können, werden dadurch gefährlich. Nur eine müßtliche Wachsamkeit und eine erlahmende Vorsicht können vor der Überraschung d' sich feindliche Jagdkommandos schützen.

Höhenruts should have an emergency exit.

Good protection can be achieved where it is possible to mine the approaches or set up booby traps using hand grenades with trip wires.

Each guerrilla must always have his weapon within reach even when resting.

12. Protection Against Countermeasures

The following countermeasures may be expected from the enemy:

- Use of informants and provocateurs
- Employment of special hunter forces
- Encirclement and search of the operational area
- Securing and guarding of all war-vital installations.

a) The use of informants and provocateurs forces the guerrilla unit to reinforce their observation teams and use special precautions when contacting civilians. Men of confidence and sympathizers must be ordered to observe the enemy agency that recruits and employs the informants against guerrilla units. Informants that have been uncovered must be destroyed.

b) The employment of special hunter forces by the enemy is a considerable problem for guerrilla fighters. It is the mission of these hunter forces to detect, pursue and fight the guerrilla units with the same means and methods — cunning, camouflage, surprise — that the guerrillas use. Because of this, the enemy hunter forces, which consist of specially picked men, are particularly dangerous. Only unerring watchfulness and never lessening caution can protect against surprise attacks from enemy hunter forces.

Es kann notwendig werden, die gesamte Kleinkriegsführung in einem Einsatzgebiet auf die Vernichtung eines besonders gefährlichen Jagdkommandos des Feindes anzusetzen.

c) Die Einkesselung und das Durchkämmen des Einsatzraumes erfordert starke Feinkräfte. Es ist bereits als Kleinkriegserfolg zu werten, wenn der Gegner sich zu einer solchen krallenbindenden Maßnahme gezwungen sieht.

Derartige Großunternehmen sind weniger zu fürchten als Verfolgung durch feindliche Jagdkommandos, da es dabei immer erprobte Ausweichmöglichkeiten gibt:

- cc) Ausweichen aus dem Einsatzraum, wenn die Feindabsicht einer Umstießung erkannt wird;
- bb) Durchdringen durch die zu Beginn der Einschließung mels; zu dünnen Sperrlinien in einen geeigneten Abschnitt;
- cc) Überrollenkissen durch die Abkömmlingslinie in gut gesuchten Fuchslochern oder ähnlichen Verstecken;
- dd) Ausbruch aus dem Kessel an einer schwachen Stelle der Blitschließung.

d) Die Sicherung des Landes und aller wichtigen Anlagen durch den Feind zwinge zwar zu sorgfältiger Aufklärung und Planung einer Kleinkriegsunternehmung, kann sie jedoch nie völlig unmöglich machen.

Es gibt keine Gegenmaßnahme des Feindes, der nicht durch geschickte Anpassung zunächst gemacht werden könnte.

Von großer Bedeutung ist hierbei, wie in der gesamten Kleinkriegsführung die Haltung der Bevölkerung und die Hilfe, die sie den Jagdeinheiten zu gewähren bereit ist.

It may become necessary to concentrate the complete guerrilla war effort in an operational area on destroying an especially dangerous enemy hunter force.

c) Encirclement and search of the operational area requires a large number of troops. If the enemy sees himself forced to employ such measures that tie down a large number of his forces, this is already a success.

Such large scale operations must be feared less than the employment of hunter forces because there always are sure possibilities to evade:

- cc) Withdraw from the operational area when the enemy intention of encirclement has been detected;
 - bb) Extricate through the enemy lines where they are very thin at the beginning of the encirclement in favorable terrain;
 - cc) Stay behind the lines in well-camouflaged foxholes or similar hideouts;
 - dd) Break out of the encirclement at a weak point in the line.
- d) The securing and guarding of the land and of all important installations by the enemy makes careful reconnaissance and planning for all guerrilla actions, but does not make the actions impossible.

There is no cover or support of the enemy, he can only be rendered useless through skillful adaption of tactics.

The attitude of the population and the amount of resistance it is willing to give to the guerrilla unit is of great importance.

V. Kampf gegen Feindagitation

Kampf gegen Feindagitation ist bei der engen Verflochtung des Kleinkrieges mit der Politik eine ebenso notwendige Aufgabe wie die Zerstör- und Kampfsunternehmen. Die Abwehr feindlicher Einflüsse und die Weckung und Erhaltung eines klaren politischen Willens ist mit allen Mitteln durchzuführen. Die taktische Tätigkeit muß stets auch auf diese Notwendigkeit Bedacht nehmen. Laufende Versorgung mit Nachrichten über die Lage ist hier also eingebettet von Jagdeinheiten unerlässlich.

Die geistig-politische Ausklärung wendet sich an

- a) die eigenen Jagdeinheiten,
- b) die Bevölkerung,
- c) den Feind.

a) Die eigenen Jagdeinheiten bedürfen bei ihrer aufreibenden Kampftätigkeit einer besonderen geistig-politischen Betreuung und Führung. Ohne klaren politischen Willen ist eine Kleinkriegsführung nicht denkbar. Der Jäger ist bei außerordentlichen Entbehrungen und Mühe nicht nur ständig Hubster Gefahr ausgesetzt, sondern oft auch den geteilten Einflüssen, die das hinterlauende des Feindes beherrschten. Gegen diese bestimmbenden Einflüsse ist sein politischer Willen zu härten und sein Geist zu standiger Wachsamkeit aufzurufen.

Das wirksamste Mittel geistig-politischer Betreuung der Jagdeinheit ist: das Beispiel ihres Führers. Ist er beseelt von glühender Vaterlandsliebe, ist er bereit, für die Freiheit seines Volkes jedes Opfer zu bringen und jede Entbehrung willig zu tragen, so werden auch seine Jäger mitgerissen werden. Abwehr der Feindagitation ist dann eine leichte Aufgabe.

Durch geistige Schulung muß der Jäger befähigt werden, seinen politischen Glauben klar und überzeugend auszudrücken. Er muß die Sache seines Vaterlandes der Wahrheit und des Rechtes schlagkräftig verleihen können.

V. Action Against Enemy Agitation

Because of the close relationship of guerrilla warfare and political action against enemy agitation is a task the ~~intra~~ as important as intercession and combat actions. All means must be used to ward off enemy influence and awaken and maintain a clear political will. Tactical activities must always take consideration of this necessity. It is essential for the guerrilla unit to have constant news of the general situation.

The intellectual-political instruction is intended for

- a) the guerrilla units
- b) the population
- c) the enemy

a) Because of their strenuous combat activity the guerrillas on to themselves need special intellectual-political care and leadership. Guerrilla warfare is not possible without a clear political will. The guerrilla not only submits to extreme hardships and constant danger but used to be intellectual influences that are predominant in the rear areas of the enemy. His political will must be strengthened and hardened against these weasing influences, and his esprit che lenged to constant watchfulness.

The most effective means of intellectual-political instruction for the guerrilla unit is the example of their leader. If he is filled with a glowing love for the fatherland, prepared to make any sacrifice for the freedom of his people and willing to bear any hardships, then his guerrilla will also. Warding off enemy agitation is an easy task then.

The guerrilla must be enabled to express his political belief clearly and convincingly through the intellectual training. He must be able to argue the cause of his fatherland, of truthfulness and justness with wit.

b) Die eigene Bevölkerung im feindbesetzten Gebiet, sieht im Jäger einen Vertreter des Volkes, von dem sie abgetrennt ist. Seine Haltung, seine Zuversicht und sein unbeweglicher Kampfwillen müssen allen Gutgesinnten ein Ansehen sein.

Der Führer für politische Fragen hat die wichtigste Aufgabe, Unter Wahrung aller Vorsicht mit der Bevölkerung Verbindung aufzurichten und zu halten.

Ihre Leiden, Sorgen und Anschauungen hat er zu entscheiden, alle Maßnahmen der Feinde über Führung und Verwaltung aufmerksam zu verfolgen.

Jede Gelegenheit, feindliche Agitationstücher zu entkräften, die Bevölkerung mit wahren Nachrichten zu versorgen, an die ewigen Werte des Volkes zum Erinnern und tiefe Unterwerfung auszurufen, muss ergreifen werden.

Jedes Mittel der Verbreitung zuverlässiger Nachrichten ist recht, gerade die einfachsten Methoden oft genug Dienst Nachricht von Mund zu Mund, Rund- und Kettenbriefe, Aufschriften mit Kreide, Farbe und Stempel auf Wänden und Fenstern an Plakaten oder Ankündigungen, Flugzettel von Hand zu Hand.

Beschaffung eines Vervielfältigungsapparates, einer Rückdeck- oder Westendruckerei und von Material zur Herstellung einfacher Stempel usw. kann für größere Einheiten notwendig werden.

Mitschaffung von Flugzetteln dürfen auch kleinste Einheiten nicht versäumen.

Von sehr günstigem Einfluß auf die Haltung der Bevölkerung ist es auch wenn die Jäger apert und mit unbeweglicher Härte, aber ohne Überflüssige Grausamkeit kämpfen.

Die Leistung der Jagdeinheit ist ohne Scheu des rechtlichen zu setzen. Freund und Feind soll von ihr sprechen. Es schadet nichts, wenn man ihr Taten und Fähigkeiten zutraut die in Wirklichkeit über ihr Vermögen hinausgehen.

b) The population in the operational area sees the guerrilla as a representative of the nationhood from which they have been cut off. His attitude, his confidence and unyielding will to fight must be a stimulus to all those with a positive attitude.

The leader in charge of political questions has the important duty of establishing and maintaining contact with the population. This must be done under consideration of all precautions.

He must find out their sufferings, worries and opinions, and observe all measures of the enemy command and administration attentively.

Every possibility must be used to unmask enemy agitation and lies, to supply the population with true news, reminding them of the eternal values of brotherhood, and root out cowardly servility.

All means of reliable spread news are good. Often the most simple are the most effective: mouth-to-mouth chain and ring letters, inscriptions with chalk, paint and stamps on walls, enemy billboards and proclamations, pamphlets from hand to hand.

It may become necessary for larger units to acquire a duplicating machine or a printing press and also material needed to make simple stamps.

The achievements of the guerrilla unit must be made public without restraint. Friend and foe should talk of them. It is no disadvantage if the unit is credited with deeds and capabilities that exceed its potential.

Zurückhaltung in bezug auf Belehrungen und sonstige Forderungen ist ein Gebot der Klugheit. Jede ungebührliche Belästigung, jede vermeidbare Gefährdung der Bevölkerung muß unterbleiben. Soweit es ohne Gefährdung ihres Komplizen-trages möglich ist, soll die Jagdschäfer sogar zu schützen und zu helfen versuchen. Um so erbarmungsloser aber sind die Verläter auszurotten.

c) Ergibt sich über den eigentlichen Kampfauftrag hinaus die Möglichkeit, durch Flugblätter, Klebezettel und Wandparolen auch im Feindhinterland über die wahre Lage und die unvermeidlichen Folgen der Feindpolitik hinzuweisen, so darf sie nicht vernachlässigt werden.

Es kann auch von Nutzen sein, einen Gefangenen, der spontan unverkennbare Anzeichen eigenen Denkens und politischer Einseh, z. B. nach entsprechender Einflußnahme durch den politischen Führer der Einheit wieder freizugeben. Vorsicht ist hierbei am Platz der sehr hohe Auftrag und die Sicherheit gehen unbedingt vor.

It is wise to show restraint when req. informing and demanding support from the population. All unnecessary inconveniences and danger to the population should be avoided. The guerrilla unit must try to help and protect as far as this is possible without their mission. Traitors must be rooted out without pity.

c) If it is possible to point out the true situation and the unavoidable results of the enemy's policy. In addition to the initial mission, then this should be done. Suched here are pamphlets, handbills and inscriptions on walls.

It can also be of use to let a prisoner free if he shows spontaneously above signs of individual and political insight. The political leader of the unit must have the opportunity to instruct and influence him before this is done. Caution must be exercised. The tactical mission and the security of the unit have priority.

VI. Unterkunft und Verpflegung

1. Unterkünfte

Läßt die Lage es zu und bietet das Gelände genügend Deckungsmöglichkeit, so können ständige Lager mit Bunkern, Blockhäusern, Dauerkzellen oder leichter gebauten Notunterkünften errichtet werden.

Derzeitige Lager haben den Vorteil gewisser Bequemlichkeit, jedoch lässt sich auch bei guter Tarnung wegen der unvermeidlich entstehenden Trampelpfade ihre Entdeckung durch den Feind auf die Dauer nur sehr schwer verhindern.

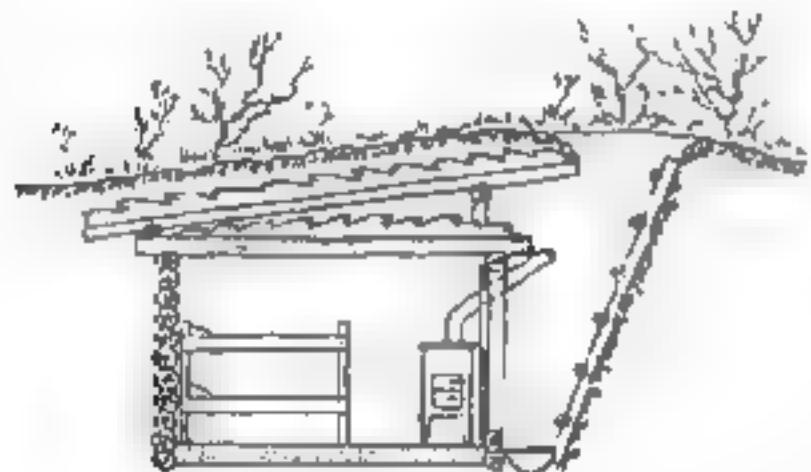


Bild 21a. Erdbunker (Schnitt)

Einen wenigstens zeitweiligen Schutz bietet die Wahl der Baustelle in möglichst unwegsamem Gelände, weitab von jeder Siedlung in unzugänglichem Dickicht.

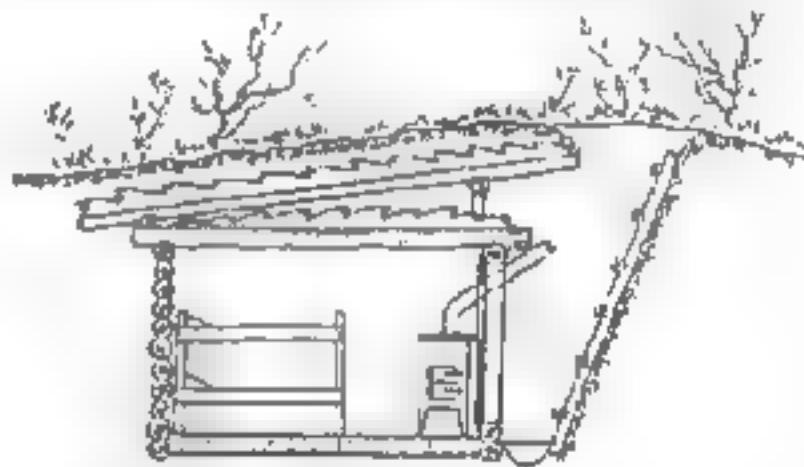
a) Bunker und Blockhäuser werden mit einfachen Mitteln und Bauweisen, die dem technischen Können der Erbauer angepaßt sind, errichtet. Künstlicheisen sind zu vermeiden.

VI. Accommodation and Food Supply

2. Shelters

Permanent camps with bunkers, log cabins, permanent tents or light emergency shelters may be built if the general situation permits it and the terrain offers sufficient cover and concealment.

Such camps offer the advantage of a certain level of comfort. Their detection by the enemy, on the other hand, cannot be avoided, even with very good camouflage because of the beaten trails that come into existence.



Picture 21a. Earthbunker (cutaway)

Temporary protection is achieved by choosing the construction site in impassable terrain, far out from settlements, in dense undergrowth.

a) Funks and log cabins are built with simple means that are adapted to the available material and the skills of the constructors. Flashiness must be avoided.

Der beste Schutz für den Bunker ist sorgfältige Anpassung an die Umgebung (Bild 21). Tarnung und Vermeidung von Trampelpfaden.

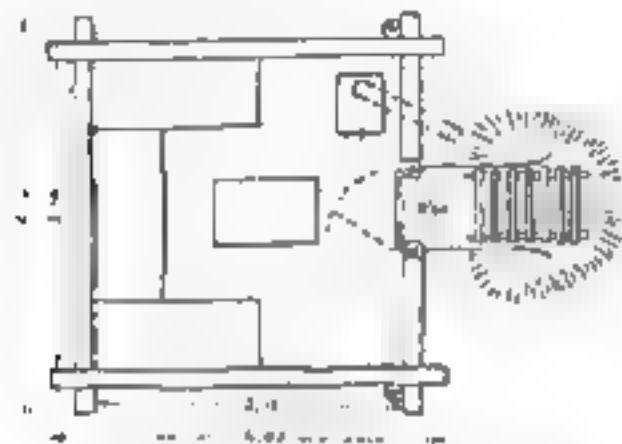


Bild 2.b. Erdbunker (Grundriss)

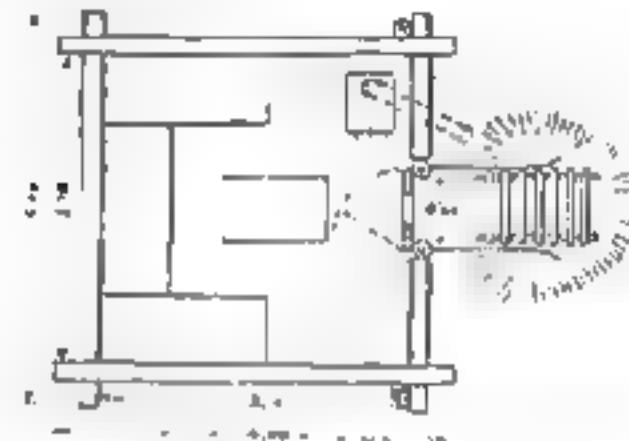
Im Winter kann bei langer Einsatzdauer und in manchen Einsatzräumen der Bau von Bunkern oder Hütten zur dringenden Notwendigkeit werden. Es ist rechtzeitig im Herbst zu beginnen.

b) Zelte und Notzelte eignen sich im Sommer im allgemeinen. Neben der üblichen Form von Künzeln können mit Hilfe einiger Stangen und Stäben sehr leicht, etwas größere Wohnzelte in Giebelform oder als Rundzelte gebaut werden, die den Vorteil besserer Wohlfühllichkeit bieten.

Auch für Zelte gilt das Gebot sorgfältiger Tarnung und Anpassung an das umgebende Gelände.

Sehr gut entsprechen in Decklichten gebaute Zweigbuden oder eine Verbindung von Zweigwänden oder Dächern mit Zeltbahnen dem Gebot der Tarnung. Sie

Adaptation to the surrounding terrain through camouflage and avoiding beaten tracks are the best protection for a bunker (Picture 21).



Picture 21b. Earthbunker (layout)

Construction of bunkers or huts can become an absolute necessity during long missions in winter and in some areas work must start in due time in autumn.

b) Tents and emergency shelters are sufficient in summer. By using some poles and braces, larger tents in square or circular form can easily be built. They offer the advantage of a certain living comfort.

The principles of careful camouflage and adaptation to the surrounding terrain are also valid for tents.

Twig huts or twig walls combined with canvas roofs comply with the principles of camouflage very well.

sind leicht und schnell zu errichten. Zudem wird dadurch mit der gleichen Anzahl von Zeltbahnen größere Raumigkeit erzielt.

Zweighütten können als Schirm-, Haftekt oder in Hausform gebaut werden. Anhalt hierzu geben die Bilder 22 und 23.

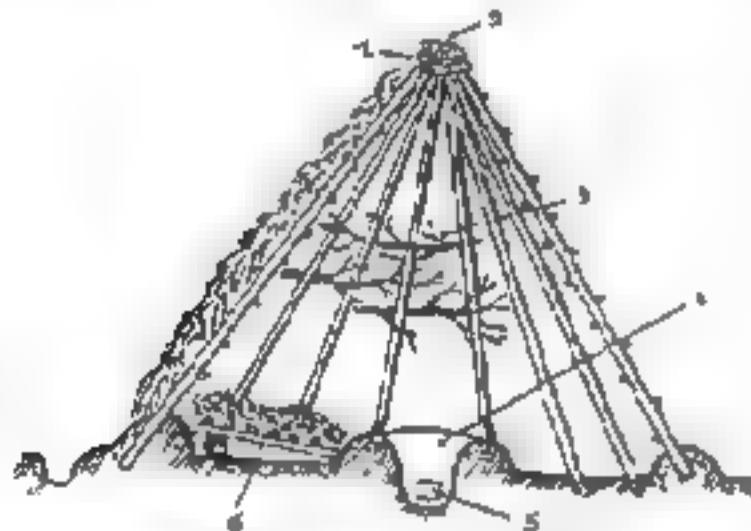


Bild 23. Runde Zweighütte

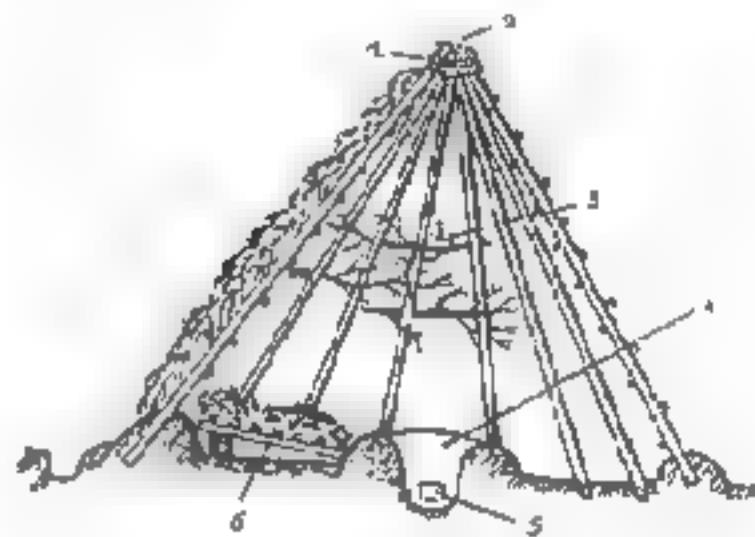
- | | |
|------------------|-------------------|
| 1. Bund | 4. Feuerstelle |
| 2. Ausstieg | 5. Luftausführung |
| 3. Zweiggeflecht | 6. Sitzplatz |

Beim Bau von Zweigwänden und Dächern werden Fichten- und Tannenzweige deren Nadeln, um Regen abzuleiten, nach unten hängen müssen, von unten auf Reihe in dicker Packung ziegelartig nebeneinander überdeckender am Dach, Schmitten oder biegsamen Zweigen an Sparren befestigt (Bild 24).

Auch als Ruhebett in den Hütten ist eine saubere, sorgfältige Packung aus weichem Nadelzweigen sehr

They are set up very early and quickly. In addition, more space is achieved with the same number of tent canvas places.

Twig huts may be built in umbrella, half-tent or house form. Guidelines here are given in the pictures 22 and 23.



Picture 23. Round Twig Hut

- | | |
|-------------|----------------|
| 1. Ausstieg | 4. Feuerstelle |
| 2. Fließ | 5. Luft aus |
| 3. Zweige | 6. Sitzung |

Spruce and pine branches are fastened to spars with wire, using as flexible twigs. Their needles must hang downwards in order to drain off rain. They must be packed one upon the other from bottom to top.

A clean and accurate packing of pine twigs also makes a good sleeping place.

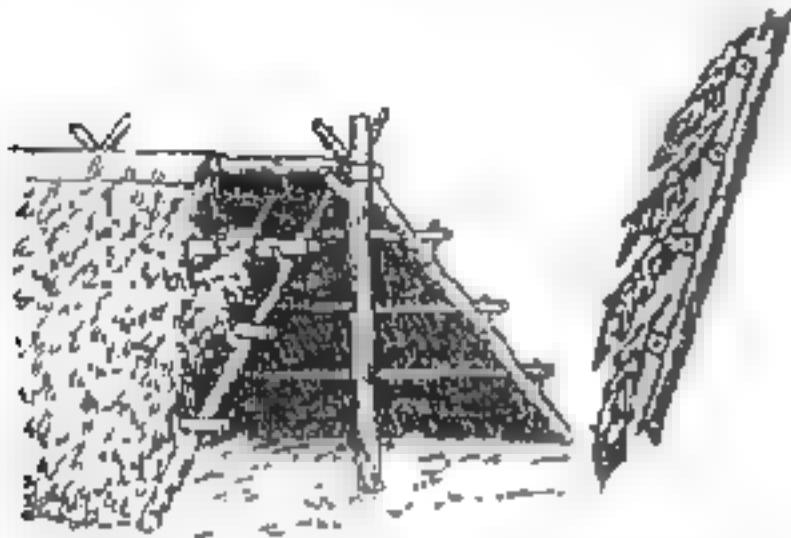
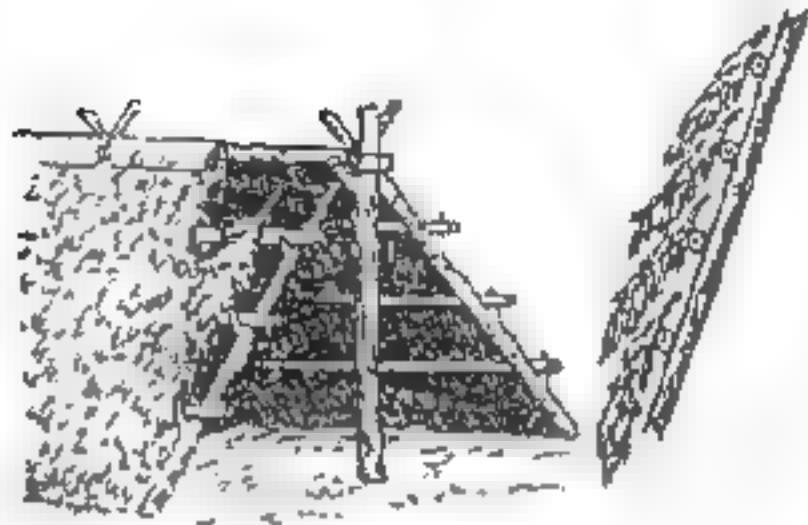


Bild 22 und 24. Zweihutte und Zweigdach

geeignet. Sie eignet und schützt vor Bodenkühle und Feuchtigkeit.

Zweihütten können halb in die Erde eingehauen werden, sie sind dann leicht zu lagern und viel wärmer. Der Erdaushub ist sorgfältig zu verstecken. Bedeckung des Zweigdaches mit Erde oder Schnee und einer darüber liegenden Tarnschicht aus Laub usw. ist vordränglich.

Wo das Gelände nicht genügend zuverlässige Deckung bietet, muss auf Errichtung besserer Unterkünfte verzichtet werden. In dieser Lage sind geeignete Notunterkünfte, wie Einzelhäuser, Viehställe, Scheuren, Heuschober, Höhlen, in zerstörten Großstädten Keller und Mauerruinen zu wählen. Auch im Winter lassen sich bei geschickter Ausnutzung in solchen Notunterkünften warme Ecken einrichten, die eine gewisse Bequemlichkeit bieten.



Picture 22 and 24 Twig Hut and Twig Roof

It cushions and protects against cold and moisture from the ground.

Twig huts may be built half-way into the ground. They can then be camouflaged more easily and are much warmer. The dug-up ground must be carefully hidden. It is advised to cover the roof with a layer of earth or snow and maybe some leaves as camouflage.

Permanent shelters cannot be erected where the terrain does not offer adequate cover and concealment. In this case, suitable emergency hideouts like lone farms, animal sheds, barns, hay lofts and ruins must be chosen. With some skill it will be possible to arrange warm places in them even during winter.

2. Heiz- und Kochfeuer

Für den Jäger ist Anlage von Feuern als Wärmequelle und zum Kochen nötig. Am Schutz der Streichholzter vor Feuchtigkeit und auch sparsamer Verwendung muß gesorgt werden. Es ist zweckmäßig, einen kleinen Notvorrat gesondert in wasserdichter Verpackung mitzuführen (Patronenhülse mit Stearinpfropf verschlossen). Etwas feucht gewordene Streichholzter entzünden sich leichter wenn man sie vorsichtig im Kopfhaar reibt.

Wenn Streichholzter haben, kann mit einer Patrone auf folgende Weise „Feuer geschossen“ werden: Geschosser entfernen, größeren Teil des Pulvers auf Papier oder trockene Rinde schütten. Papierschnüre dieses Guts oder ähnliches Zündmaterial entzünden weichgeriebenen, lockeren Papierpfropf in die Patronenhülse stecken und einen Vorrat an Zündstoff legen und dann vorsichtig anpusten. Je feuchter Luft ist das „Feuer-schossen“ noch einfacher. Es wird erleichtert, wenn man eine Leuchtpistole vom Leuchtsatz einer Leuchtpistole dem Zündstoff zufügt und diese Prise davon auch in die Patronen gibt.

Bei Sonnenschein kann gut geeigneter Zündstoff auch mit einem Brennglas in Glut gesetzt werden.

Das weitere Schüren des Feuers wird durch Anzündstäbchen (Bild 25) sowie durch dünne Fichtenzweige und trockenes Gras erleichtert.



Bild 25-26a. Sternfeuer Grubenfeuer Anzündstäbchen

2. Heating and Cooking Fires

It is necessary for the guerrilla to build fires as a source of warmth and to cook. Matches must always be protected against moisture and used very sparingly. It is a good idea to keep a small emergency supply in a waterproof separate container but closed (with wax). Moist matches will light more easily if they are rubbed in the hair before striking them.

If matches are missing, it is possible to "shoot" fire in the following way: remove no more than 10% of the powder on a piece of paper or bark, add paper wads, dry grass or similar material, stick a soft tissue paper plug in the shell, fire at the prepared ignition material and blow softly. "Shooting" a fire is not very easy in humid air. It works better if a teaspoon of the flint from a flint steel is added to the paper.

In strong sunlight the fire material that was prepared can be ignited with the help of a lens.

After ignition, the fire is nourished further by small sticks with shavings (picture 25 - dry pine wigs and dry grass).



Bild 25-26a. Stern-Feuer, Pit Fire
Sticks with Shavings

Lagerfeuer sind nur erlaubt, wenn die Feindlage es gestattet. Die vorteilhaftesten Arten der Anlage zeigt Bild 26.

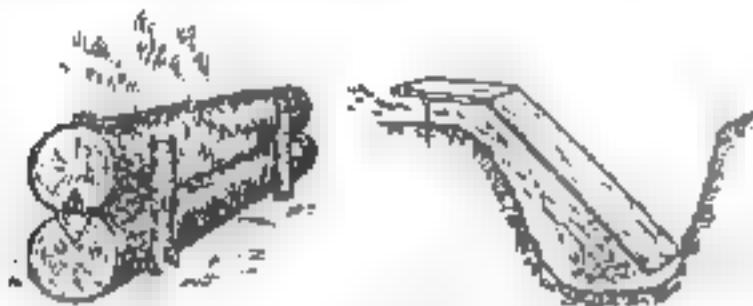


Bild 26b. Borkendöner und unsichtbares Feuer

Stets muss auf Vermeiden verzärtlichen Rauches und Feuerschein gesichtet werden. Nachts ist die günstigste Kochzeit. Wenn Anlage eines Hooches möglich ist, muß der Rauch so abgeleitet werden, daß er sich zwischen Bäumen verteilt.

3. Wasser

Oberflächenwasser aus Wasserläufen aller Art soll vor Genuß gründlich abgekocht werden. Wasserkontaminationstabletten können im Notfall diese Maßnahme ersetzen.

4. Abort und Ablöß

Wo nicht ein schon vorhandener Abort benutzt werden kann, muß die Anlage von Latrinen die Verteilung der Niederdrift, auch das Urinieren, und die Ankündigung von Abfällen in der Nähe der Unterkunft unbedingt vermieden werden, um den Feind nicht auseinander zu machen.

5. Versorgung

Wo Versorgung aus dem Lande erfolgt, ist sie aus Dörfern weit von der Unterkunft zu beschaffen.

Campfires are only allowed if the enemy allows it. The most advantageous types are shown in picture 26.



Picture 26b. Logfire and Invisible Fire

Care must be taken to always avoid treacherous smoke and glow from a fire. It is best to cook at night. If it is possible to build a stove the smoke must be conducted in such a way that it disperses between the trees.

2. Water

Surface water out of streams of all kinds should always be boiled before use. Water purifiers on tablets may replace this measure in emergencies.

4. Latrine and Waste

Where it is not possible to use an existing latrine, it must be avoided that latrines are set up near the camp so that the enemy's attention is not drawn to the site. The same applies to urinating and dumping of waste near the camp.

3. Food Supply, Subsistence

Where the garrison units must leave off the land they must requisition their food from villages that are far away from the camp.

Ein eiserner Vorrat muß stets aufgespart werden. Er darf bei bloßem Mangel nicht angegriffen werden, sonnens nur bei Feindbedrängung, wenn jede andere Beschaffungsmöglichkeit ausgeschlossen ist.

Mit Konzentratverpflegung, die auf dem Luftweg geliefert werden konnte, ist besonders sparsam umzugehen.

Der für die Verpflegung der Einheit verantwortliche Verpflegungswart muß sich ein klares Bild über die tatsächlich benötigte Menge und Art des Nahrungsmittel machen, einen festen Plan — ein Beschaffungsplan — ausarbeiten und für dessen Durchführung sorgen.

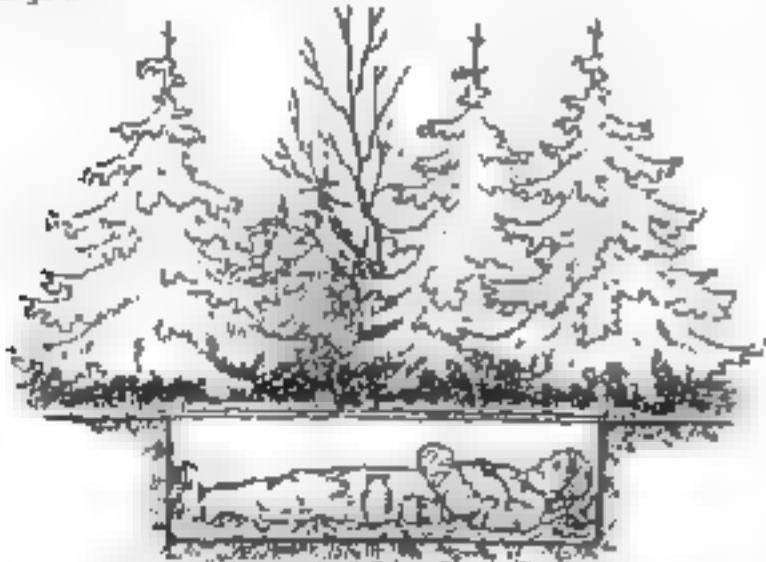


Bild 27 Fuchshole für Verwundete

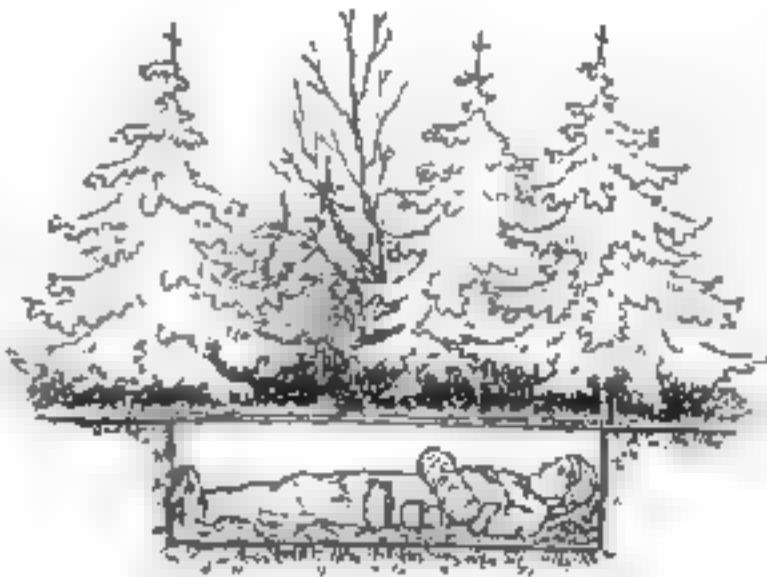
Benötigt werden vor allem Brot oder Mehl, Grütze, Kartoffeln, Gemüse bzw. Sauerkraut, Fett und Fleisch, Salz.

Fertige Grütze kann im Notfall durch Gerste, Weizen, Roggen oder Hafer ersetzt werden.

Staple rations must always be saved. More insufficient rations do not allow for them to be touched. They may only be used when under enemy pressure or when all other possibilities to acquire food are blocked.

Concentrated food that is supplied by air must be used very sparingly.

The mess sergeant must know which amount of food is needed by the unit. He must then determine type and amount, and work out a plan — the acquisition plan — to get it. He is responsible for the execution of the acquisition plan.



Picture 27 Foxhole for Wounded

Bread or flour, grains, vegetables or white cabbages, fat and meat and salt are mainly needed.

Ready-made gruel may be replaced by barley wheats, rye or oats in emergencies.

Rechnet man pro Kopf und Tag ein benötigtes Rohgewicht an Lebensmittel von 2-3 kg, so ergibt sich daß z. B. eine Einheit von 20 Mann täglich etwa 50 kg wöchentlich also rund 300-400 kg, also ein bis zwei vor Einstürzerladungen benötigt.

Unter Zugrundeziehung einer solchen Berechnung ist dann der Beschaffungsplan festzulegen in Durchzügen.

In nächster Nähe der Unterkunft soll sie mehr als ein Wochenverraet gehalten werden.

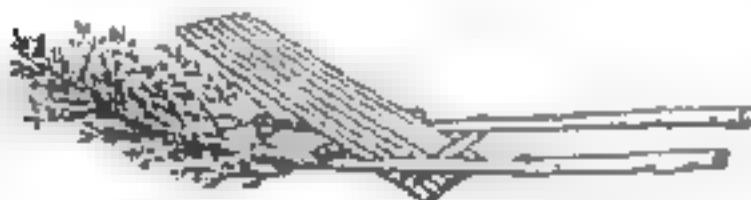


Bild 23. Schlepper für Verwundete

Elektrische Vorräte an schwer verderblichen Lebensmittel (Sprock, Rauchfleisch, Grütze, Salz, Honig etc.) sollen möglichst in einer für einen Monat ausreichenden Menge in gut getarnten Verstecken aufbewahrt und tatsächlich in größerer Anzahl über das ganze Standortgebiet verstreut, untergebracht werden.

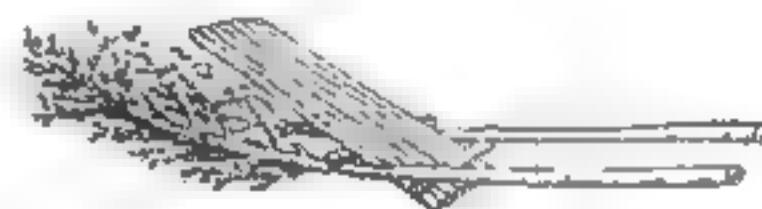
Etwa für einen Monat im voraus werden außerdem stets die zaulend benötigten Nahrungsmittel in sicher gelegenen guten Verstecken (Fuchshöhlen) gehalten.

Hierbei kommen Kartoffeln in gewöhnlichen Gruben, nach Art der üblichen Kartoffelgruben verg. abes werden.

Gehörne, Getreide u. dergl. werden am zweckmäßigsten in Holztonnen oder Holzkisten vergrieben und von oben durch einen wasserundurchlässigen Holzdeckel eine dicke Lehmschicht (Eichenrinde oder dgl.) abgedichtet und getarnt.

Calculating an amount of 2-3 kilograms raw weight of food per man and day adds up to about 50 kilos for a 20 man unit. That is about 300 to 400 kg per week which is the equivalent of one or two horse drawn carts.

The acquisition plan must be based on such calculation. No more than one week's supply should be kept openly in permanent camp.



Picture 24. Sledge or Wounded

Staple supplies of long lasting food, bacon smoked meat, groats, salt, honey etc. If possible to last for one month should be scattered throughout the operational area. Care must be taken that it is stored in such a way that it is safe from wild animals and rats.

The food that is constantly needed is stored in well-camouflaged foxholes near the accommodation. It should be sufficient for about one month.

Potatoes can be kept in holes and covered.

Wheat, groats and so forth are best buried in wooden barrels or boxes and sealed from the top with a water proof wooden lid and a thin layer of clay etc. and then camouflaged.

Gemüse kann in der üblichen Art wie Kartoffeln in Erdgruben vergraben werden. Sauerkohl am besten in Holztonnen; Fett kann sowest es nicht von gut gesalzenen und geräucherter Speck herdeut am besten ins Getreide gebettet. In Getreidekästen unvergebrach. werden. Als gesogenen Speck Butter Fett, gut gesalzen, giebt man in kleine Holzimer, die dann, gut vernagelt oder mit Steinern beschwert vergraben oder in Fichtendickungen aufgehängt werden.

Fisch hält sich in der winterlichen Jahreszeit gut, wenn er sehr stark eingesalzen und womöglich noch geräuchert ist.

Im Winter hält sich Fleisch und Fisch fast unbeschränkt in gefrorenem Zustand.

Als Getränke kann man Tee aus Lindenblüten, Brombeerblättern jünger Walderdbeerbüllern u. a zubereiten, ebenso Kaffee aus getrockneten Eicheln, Gernse, Weizen u. s.

6. Notverpflegung

Eine brauchbare Notverpflegung ist Holzrohl. Es wird am besten in der folgenden Weise von jungen Kiefern- oder Birkenstämchen gewonnen. Die obere borstige Rindeabschicht entfernen; die feuchte, weiche Unterschicht ablösen und in kleine Stückchen zerschneiden; unter mehmaligem Wasserwechsel abkochen, bis Holzgeschmack genugend abgesetzt ist, sorgfältig trocknen, bis die Schnüre brüchig werden zerschlägen und verteilen.

Das gewonnene gelblich-bräunliche Rindergussöl kann dann entweder zur Streckung dem Rüggen- oder Weizenteig zugefügt oder auch unverarbeitet genossen werden. Zu diesem Zweck misst man unter Zuführung von Wasser oder Milch einen Teig, walst ihn ganz flach aus, zerschneide ihn in kleine Fladen und backt diese dann auf Blech oder Eisenplatten.

Ganz junge Fichtentriebe können roh oder gekocht gegessen werden. Edible Pilze sind eine gute Nahrung

Vegetables may be buried in the same way as potatoes. Cabbage is best kept in wooden barrels; bacon may be kept along with wheat. Fat and butter should be well salted and poured into small wooden kegs. The opening is sealed by nailing a lid on. The kegs are buried or hung in the trees in dense pine groves.

In summer, meat will only keep if it is heavily salted and, if possible, smoked. In winter meat will keep almost indefinitely if it is frozen.

Tee can be made out of lime blossoms, blackberry leaves, young leaves of wild strawberries and others. Roasted acorns, barley, wheat and so on may serve as coffee substitutes.

8. Emergency Rations

Wooden flour is a good emergency ration. It is best acquired from young pine or birches in the following way: remove the outer tough bark, separate the soft moist layer underneath and cut it in broad pieces, change ag the water several times, cook until the taste is lessened, carefully dry the pieces until they are dry and brittle, grind down and pulverize them into flour.

The yellow-brown wooden flour that has been obtained in this way can be used to extend wheat or rye flour. It may also be eaten pure. To do this prepare a dough using milk or water, roll it out very flat, cut it into pieces and roast these on fire or iron pans.

Very young spruce sprouts can be eaten raw or cooked. Edible mushrooms are good food berries also.

ebenso Beeren. Pilze werden durch Frost giftig, während viele Beerenarten erst durch Frost essbar und schmackhaft werden, wie z.B. Eberesche, Barberite u. a. Sehr saftig und vitaminreich sind die auf Hochmooren vorkommenden Moosbeeren, die Preiselbeeren, Holunderbeeren, Hagelbeeren.

Lindenknospen und die meisten Flechten (mit Ausnahme der giftigen), insbesondere die bekannte grauwählliche Renntierflechte (Renntiermoos) sind essbar. Die in Flechten enthaltenen Bitterstoffe werden durch mehrständiges Weichen in Wasser, zu dem man Holzasche zugesetzt hat, entfernt. Dann können sie zu einem durchaus eßba ren Brei verarbeitet werden. In Notfall kann man Flechten nach einer gründlichen Spülung auch roh essen.

An den Ufern von Flüssen und Seen kann man die dicke Wurzeln von Kammschiff ausgraben die sowohl roh als insbesondere gekocht oder gebacken durchaus essbar sind.

Mushrooms become poisonous after a frost, whereas many berries, like snow-ear ash and barberries only become edible and tasty after they have been frozen. Cranberries, whortleberries, elderberries, and haw horn which are found in moor ends are very nutr.ious and tasty.

Lime buds and most moss (with the exception of the yellowish ones), especially the greyish-white well-known reindeer moss, are edible. The bitter taste inherent in them can be removed by soaking them for several hours in water to which wood ash has been added. After that you can cook them into a mash that is fairly tasty. In emergency you can eat moss raw after washing it thoroughly.

At the banks of rivers and lakes, you can dig out the thick roots of calamus reeds. They can be eaten raw, cooked or baked.'

This chapter is very brief and not very detailed. You must remember that after the years of war, the German people were expert in eating the land and utilizing every bit of it which was edible. Potato peels, for example, were not thrown away! They were dried, ground, and used to replace flour. Or they were grated, mixed with a little bit of mashed potato and fried to potato cakes. Examples of how our utilization of food-sources ate functioning. The art here of course, is to be brief here because you've known it all too well.

Anhang I

Anhalt für die Ausrüstung des Jägers

Jeder Jäger trägt:

Rucksack oder Tornister
Brobeutel oder Jagdtasche
Zeitbahn
Decke oder Schlafsack
Koppel oder Leinen
Patronentasche
Kochgeschirr
Feldflasche mit Becher
Butterdose
Essbesteck
Sägemesser oder Dolch
Messerkompass
Feuerzeug, Streichhölzer, Brennglas, Dauerlicht
Waffenreinigungsgerät
Nähzettel und Nähleden
Wasch- und Putzzeug
Briefstift und Papier
Kalender mit Auf- und Untergangsszeiten von Sonne
und Mond
Uhr
Tarnnetz
Mückenschlamer

Sanitätausrüstung:

Kleiner Sanitätsbeutel mit Anweisung „Erste Hilfe“
Verbandsstückchen (am Körper)
Chinlin
Aspirin
Pronostil
Vitamindrops
Tennelbin
Pervitin
Wasserentkeimungstabletten

Appendix I

Guideline for the Equipment of the Guerrilla

Each guerrilla needs:

Rucksack or pack
Haversack or hunting pouch
Canvas piece
Blanket or sleeping bag
Webbing or belt
Ammunition pouch
Mess kit
Canteen with cup
Butterdish
Cutlers
Hammer knife or dagger
Compass
Lighter matches magnifying lens, firestone
Weapons cleaning kit
Sewing kit
Wash and cleaning kit
Pencil and paper
Calendar with rising and setting times of sun
and moon
Watch
Camouflage net
Mosquito net

First-aid equipment:

Small first-aid kit with basic first-aid instructions	Tennelbin
Dressing (in the uniform)	Pervitin
Chinlin	Water purification tablets
Aspirin	
Pronostil	
Vitamin drops	

Jede Gruppe braucht:

Fernglas
Taschenlampen
Kartentasche und Karten
Spaten
Klaubenhelm
Säge
Isolierte Zangen und Drahtschere
Zerlegbare Kocher für Hartbrennstoff
Tüllerpfeife

Each group needs:

Binoculars
Flashlights
Mapcase and maps
Shovel
Claw axe
Saw
Isolated pliers and wire cutters
Collapsible stoves for solid fuel
Whistle

Anhang II**Anleitung für die Benutzung eines
Marschkompasses****1. Marschkompass und Karte**

Zunächst sind vom Marschkompass der Richtungszeiger und das „N“ (Nordrichtung) durch Drehen des eisernen Spiegels aufeinander zu stellen. Dann ist der Kompass so auf die Karte zu legen (bei Karten mit Gitternetz Anlegerkontakte an die Nord-Sud-Linie), daß der Richtungszeiger zum oberen Kartenrand (Kartennordrand) zeigt. Karte mit Kompass sind nun so zu drehen, daß sich Magnetnadel und Nordrichtung decken. Die Abweichung (Abweichung der Magnetenadel vom geographischen Nordpol) braucht nicht berücksichtigt zu werden, jetzt ist die Karte (nach Norden) eingerichtet. Nunmehr kann die Front in diese Richtung, so ist im Rücken Süden, rechts Osten, links Westen. Nachdem der eigene Standpunkt durch Vergleichen der Karte mit der Natur bestimmt ist, liegen von ihm alle Geländepunkte in derselben Richtung wie die entsprechenden auf der Karte.

Appendix II**Instructions for the Use
of the March Compass****1. March Compass and Map**

First line up the orienting arrow with the "N" and the index mark. Then lay the compass on the map on maps with grid lines parallel to the north-south line, so that the index mark points to the upper edge of the map north. Now the map with the compass is turned until the magnetic needle is in line with the orienting arrow. The declination (difference between magnetic and geographic north) does not have to be considered. Now the map is orientated (part b). Facing in this direction south is behind you east is to the right west to the left. After having determined your position by comparing the map with the surrounding terrain, all points away from this position are in the same direction as on the map.

2 Festlegen einer Marschrichtung (Kompaßzahl)

- Festlegen der Marschrichtung mit Hilfe der Karte und des Marschkompasses.
 - Abmarsch- und Marschrichtungspunkt auf der Karte durch einen Bleistiftstrich verbinden.
 - Den Marschkompaß mit der Anlegeschiene so an die gezogene Verbindungslinie zwischen Abmarsch- und Marschrichtungspunkt anlegen, daß der Pfeil nach dem Marschrichtungspunkt zeigt.
 - Bei Karte mit Gitternetz: Nord-Süd-Linie des Kompasses (N-S) durch Drehen der Scheibe parallel zu der nächstgelegenen Nord-Süd-Gitternetzlinie stellen. Zahl merken, auf die jetzt der Pfeil zeigt.
Damit ist die Kompaßzahl ermittelt.
Bei Gebrauch dieser so einzustellten Kompaßzahl im Gelände läßt man die Kompaßzahl auf 0 (Null) einspielen.
 - ist der Marschrichtungspunkt vom Abmarschpunkt zu sehen, dann sind:
 - der Richtungspunkt über Kuppe und Korn unter hochgeklapptem Spiegel anvisieren.
 - die Drehscheibe dabei so zu drehen, daß die Nordnadel auf die Mittlwesung der Drehscheibe einspielt (was im Spiegel zu sehen ist).
Der Pfeil zeigt nun die Kompaßzahl an.
 - Marschieren nach der Kompaßzahl.
Dazu ist die Drehscheibe so einzustellen, daß der Pfeil auf der Kompaßzahl steht, und der Kompaß so zu drehen, daß die Nordnadel auf die Mittlwesung zeigt. Die Marschrichtung ist durch Anvisieren über Kuppe und Korn, bei Nacht durch Verlängern der Linie, Leuchtpfeil-Leuchtstrich, zu finden.

2. Determining a Bearing

- Determining a bearing with the help of a map and a compass.
 - Connect the departure point with the destination point.
 - Lay the ruler edge of the compass along this line so that the arrow points to the destination point.
 - a) On maps with grid lines, rotate the turntable of the compass so that it is parallel with the nearest North-South grid line. Memorize the number to which the index mark now points.
 - b) On maps without grid lines it is sufficient to bring the East-West line on the turntable parallel to the names of the dwellings on the map. Memorize the number that the index mark points to.
 - You now have your bearing.
When using the compass in the terrain, you must align the magnet... need a with arrow "N".
 - If the destination point is visible from the departure point, then you must:
 - sight the destination point over back and forth with the mirror up.
 - turn the turntable so that the magnetic needle points to the declination mark (which you can read in the mirror).
 - The index mark now points to the bearing.
 - Marching by bearing
Turn the turntable so that the index mark points to the number of the bearing. Now turn the compass so that the magnetic needle points to the declination mark. The march route and destination point are along the extension of the index mark.

Anhang III

Lufttransport

1. Allgemeines

Die Verbringung und Versorgung auf dem Luftwege erfolgt durch Fallschirmabwurf oder durch Landung mit Motorflugzeugen oder Lastensegern. Beide Einsatzformen bedürfen in sprung- und flugtechnischer Hinsicht der Vorbereitung durch Fachleute. Jeder, der bei Kriegshandlungen mit Luftmäßiger Verbringung oder Versorgung zu rechnen hat, muß die folgenden grundsätzlichen Hinweise kennen.

Der Kurierzeitraum von Wetterlage besondere Sicht am Abstieg oder Landeplatz. Motorflieger und anderen Umständen abhängig. Er kann deshalb in der Regel nicht vor einer so längeren Zeit bestimmten Zeitpunkt festgelegt werden. Bei Nachschuboperationen, die durch eine bereits im Einsatzraum befindliche Bodenorganisation aufgenommen werden sollen, muß eine möglichste Einsatzzeit vor dem mindestens 8 Tagen vereinbart werden. Die Verantwortlichkeit der Einsatzgruppe für die Bedienung von Lichtsignalen oder Positionsstrumenten hat sich auf diese Zeit zu erstrecken.

Auch die Uhrzeit kann bei Feindberührung der Maschinen oder bei ungünstiger Wetterlage überschritten. bei starkem Rückenwind auch unterschritten werden.

2. Fallschirmabwurf

Für den Abwurf bzw. Absprung von Personen wird der automatische Personenzschirm verwendet, bei dem sich der Öffnungsabgang selbsttätig ohne Zuhilfe des Springers verzögert. Der Schirm ist bei einemfehlter Wartung unbedingt zuverlässig und schützt auch für den ungeübten Mann jede Lebensgefahr aus. Der Aufprall auf dem Boden ist bei einer Sinkgeschwindigkeit von knapp 6 m/sec nicht größer als bei einem freien Fall aus 2 Meter Höhe. Üblicherlich ist es daß

Appendix III

Airborne Operations

1. General

Inception and resupply by air is conducted by parachute drop or by air landing with motorplanes or gliders. Both types of operations need to be prepared by experts. Everyone who has to consider the possibility of air insertion or resupply must know the following basic principles.

The airborne operation is dependent upon the weather especially in respect to visibility at the drop zone or landing site, motor failures and other circumstances. Therefore it cannot be planned very far in advance as to a certain time. In resupply operations the service an existing ground organization in the operational area a possible operation period of at least 8 days must be agreed upon. The pathfinder group responsible for the landing light signals or beacons must be ready during this period of time.

The time of arrival may be later in case of enemy contact or unfavorable weather or earlier in case of strong tail wind.

2. Parachute Drop

The static-line parachute is used when dropping persons. The parachute opens automatically. The chute is always safe if inflated properly and there is no danger to life even with inexperienced men. The impact on the ground at a rate of descent of about 6 meters/second is no greater than when jumping from a height of 2 meters.

der Springer die Füße geschlossen hält, damit der Aufprall von beiden Beinen gleichmäßig aufgefangen werden kann. Besondere Bodengymnastische Vorübungen sind nicht nötig.

Der Lastenabwurf erfolgt in besonderen Waffen- usw. Behältern mit gleichfalls automatischen Lastenfallschirmen entweder für sich allein oder gekoppelt mit dem Absetzen von Springern.

Der Springer selbst kann nur seinen dringendsten Sollort bedarf am Verpflegung, Waffen (Pistole, Handgranaten) und Einsatzmaterial am Körper, in den Taschen und in einem vor die Brust gebundenen Rucksack oder Beutel mit sich führen. Durch Gewehre oder M.P. werden ungeübte Männer, zumal beim Nachtsprung, zu sehr gefährdet. Die nachträgliche Ausrüstung, vor allem an Waffen, wird daher am zweckmäßigsten in Koppel-Laschen, alles übrige Material gesondert abgesetzt.

Die Verlastung richtet sich nach den taktischen Gegebenheiten; sie erfolgt unter fachmännischer Weisung und Aufsicht. Selbstverständlich müssen die Angehörigen einer Einsatzgruppe über den Inhalt der einzelnen Lasten genau Bescheid wissen, diese selbst werden, am besten durch Leuchtfarbenzansprich, deutlich gekennzeichnet.

Der Flugweg muß durch markante Hilfsziele wie Buchtten, Flüsse, Bahnen, Straßen deutlich erkennbar sein. Größere Orte werden grundsätzlich gemieden. Berge sind im allgemeinen zur Orientierung schlecht geeignet. Damit die Hilfsziele bei den fast stets nachts durchgeföhrten Einsätzen erkannt werden können, sind die Flüge am besten in der Zeit vom 8. Tag vor bis zum 8. Tag nach Vollmond durchzuführen.

Der Absatzraum soll der fliegerischen Ortung leicht zugänglich und möglichst schwach besiedelt sein.

Bei der Wahl des Landeplatzes für Gruppen-einsätze muß eine beträchtliche Streuung von Personen und Lasten in Rechnung gesetzt werden. Am besten sind deshalb große, durch angrenzende Wälder oder Hügel

It is essential that the chutist keeps his feet together so that the impact is absorbed by both feet. Special gymnastics are not necessary.

Cargo drops are conducted using special weapons, and equipment containers and automatic parachutes. Cargo may be dropping by itself or combined with personnel.

The parachutist can carry only that equipment with him that he urgently needs, such as rations, weapons (pistol, hand grenades), and other material needed for the mission. This can be done by carrying the equipment on the man, in the pockets, in a pack tied in front of the chest, or in a bag. Untrained men are easily hurt when carrying rifles or submachine guns during the jump. This is especially the case at night. This equipment should be attached to the webbing and lowered by a rope so that it hangs underneath. All other material should be dispatched separately.

Cargo-load drops are subject to technical considerations. They are conducted under the supervision of experienced specialists. Of course, every member of the guerrilla unit going into action must know the contents of each load. The loads should be plainly marked with luminous paint.

The flight route must be clearly visible. This is achieved by using dominant navigation points like bays, rivers, railways, streets, that are easily seen. Larger settlements should be avoided. Mountains generally are not suited as navigation points. Insertion is mainly conducted at night. The navigation points are recognized best between the 8th day before and after full moon.

The drop zone should be sparsely populated and easily accessible to the flight's position-finding means.

A large dispersion of men and material must be considered when choosing the drop zone. Large pastures that are fenced in by forests or hills, and cannot be viewed from the sides, are best suited.

der Seitensicht, entzogene Weideflächen mit weichem Grasboden ohne Gräben, Steinblöcke und sonstige natürliche oder künstliche Hindernisse von etwa 2000 m Länge und mindestens 500 m Breite geeignet.

Das Absetzen erfolgt nach den technischen und taktischen Weisungen eines erfahrenen Absetzers. Die günstigste Flughöhe liegt bei 300 m. Um beim Absetzen ganzer Gruppen ein möglichst geschlossenes Aufkommen sicherzustellen, müssen die einzelnen Personen in dichter und schneller Folge (ca. $\frac{1}{2}$ Sekunde) hintereinander springen. Verzögerungen im Absetzvorgang können das gesamte Unternehmen in Frage stellen. Bei mehrmaligem Anflug besteht keine Gewähr für geschlossenes Absetzen mehr.

Das Sammeln von Gruppen nach dem Aufkommen muß genau vereinbart sein. Die erste Führungsschmei erfolgt durch unauffällige Lautzeichen (Tierstimmen, Händeklatschen); je nach Vereinbarung wird dann vom Ersten zum Letzten oder vom Letzten zum Ersten nach der Mitte hin aufgeschlossen. Wenn vor den Springerin freie Lasten abgesetzt werden, wird auf die Lasten, also auf den ersten Springer hin, gesammelt. In jedem Fall wird ein Ausweichsammelpunkt festgelegt. Über den abgekommene Springer auch später noch bei ihrer Gruppe anlaufen können.

Die Gruppe muß, wenn sie infolge falscher Navigation oder eines Kriegerischen Notstandes in einem nicht vorgesehenen Raum abgesetzt wird, im Stande sein, von dort aus zu arbeiten oder das Einsatzziel zu erreichen. Entsprechende Ausstattung mit Karten und Mannschaftskompass ist vorzusehen.

Ebenso soll der Fall, daß keine Funkverbindung zustande kommt, mit in die Unternehmungsplanung einzbezogen werden. (Festlegung von Landkurierwegen oder Postabgabestellen, Anschluß an bereits im Einsatzraum befindliche Funkstellen.)

Für Nachschubabwürfe wird ebenfalls unbedecktes, gegen seitliche Sicht geschütztes Gelände als

They should not have ditches, boulders or other natural or artificial obstructions on them. The size should be approximately 2000 by 500 meters.

Dispatching is conducted according to the technical and tactical instructions of an experienced jump-master. The best flight level is at 300 meters. In order to ensure a dense landing when dispatching whole units, it is necessary that the men jump in close and fast sequence (each $\frac{1}{2}$ second). Delays during the dispatch may endanger the complete mission. When having to approach repeatedly, there is no guarantee that the unit will land close together.

If the unit was dropped into an area that was not foreseen for it, due to incorrect navigation or an emergency, it still must be able to operate from there and reach the operational area. Appropriate supplies with maps and search compass must be provided.

When planning the mission, it must also be considered that radio communications may not work. (Determination of land messenger routes, or mail deposit sites, link-up with existing radio installations in the operational area.)

A drop zone with the same characteristics as for paratrooper landing zones is agreed upon for resupply operations.

The procedure for the assembly of the groups after landing must be ordered in detail. First contact is made using inconspicuous sound signals (animal voices, clapping hands). Depending on the situation, the group gathers from the first to the last or vice-versa. If cargo has been dispatched before the men, the group gathers towards the first man. An alternate assembly point or RV must be ordered in all situations so that men who have been carried away from the drop zone can join their group later on.

Absetzstelle vereinbart. Um dem Flugzeug die genaue Auffindung zu ermöglichen, verwendet die bereits im Einsatzraum befindliche Gruppe entweder Peilgeräte oder kennzeichnet den Platz durch vorher vereinbarte Sichtzeichen.

Diese Sichtzeichen müssen eine einfache, weithin sichtbare geometrische Figur darstellen, die jede Verweichlung ausschließt. (Beispiel: Gleichschenklige Dreiecke mit je 100 m Schenkel- und 70 m Basislänge.) An den Winkeln dieser Figuren werden tags weiße Tücher, nachts kräftige Leuchtfelder angebracht, die durch Aufschichtung von Holzhaufen o. dgl. vorbereitet werden. Zur raschen Inbrandsetzung werden am besten Brandzüge benutzt. Sie erfolgt, sobald der eingeteilte Horchposten die ersten Motorengetrümme hört. Das Feuer muß längere Zeit unterhalten werden können. Sobald die Maschine in Abwärtnähe gekommen ist, wird zweckmäßig außerdem innerhalb der Figur noch ein Buntfeuer ausgekippt. Leucht- oder Signalmunition darf selbstverständlich nur verwendet werden, wenn der Feind sie nicht erkennen kann.

3. Landung

Landeeinsätze sind an zahlreiche, von Fall zu Fall sehr verschiedene lufttechnische Bedingungen gebunden. Ihre Durchführung wird auf Ausnahmen beschränkt bleiben.

Landung von Motorflugzeugen ist grundsätzlich nur dann vorsiehen, wenn Vorbereitung durch eine im Einsatzraum befindliche Bodenorganisation möglich ist. In der Regel wird außerdem ein, u. U. eigens zu diesem Zweck abgesetzter, Flugsachverständiger die Start- und Landebedingungen des vorgesehenen Platzes überprüfen müssen. Wo dies nicht möglich ist, gilt als Faustregel, daß ein Kraftfahrzeug mit 60 km Geschwindigkeit über den vorgesehenen Landeplatz fahren kann.

Der Landeplatz soll völlig eben, ohne natürliche und künstliche Hindernisse und nicht zu weich sein. Auch die unmittelbare Umgebung darf keine hohen

In order to assist the airplane in finding the drop zone, the unit already in the operational area uses direction, finding equipment or sets up visual signs that were agreed upon.

These signs must consist of a simple, clearly visible geometrical symbol that rules out any confusion. (Example: an isosceles triangle with a base of 70 meters and two sides of 100 meters.) White sheets are laid out in daytime at the cornerpoints. At night, fires are lighted that are prepared by heaping up wood. Incendiaries should be used to light them quickly. They are lighted as soon as the listening post hears the first motor noise. It must be possible to keep the fire burning for a longer period. As soon as the airplane has reached the drop zone, a flashing light should be shined. Flares may only be used if the enemy cannot see them.

3. Air Landings

Air landings are dependent upon a number of very different and variable conditions from case to case. There will always be the exception.

Landings of airplanes are only to be planned if preparations are possible by an organization already in the operational area. In general, an expert may be dropped in to check the suitability of the site for landing and starting. Where this is not possible, the following guideline must be used: A motor vehicle should be able to drive over the field at a speed of approximately 60 kilometers/hour. The landing site should be completely flat without natural or artificial obstacles. It should not be too soft. Also, the immediate surrounding terrain should not have any high obstacles in order to ensure low entry and exit.

Hindernisse haben, um Recken Ein- und Abflug zu gewährleisten. Kennzeichnung des Platzes erfolgt durch vereinbarte Absteckung mit Lichtern bzw. Tüchern. In der Regel wird ein Platz von 2000 mal 3000 m gefordert werden.

Für die Landung von Lastensegeln gelten hinsichtlich der Wahl der Landefläche die gleichen Grundsätze wie für Motorflugzeuge. Die Landestrecke selbst kann allerdings bei Verwendung von Bremschirmen oder Raketen auf etwa 30 m herabgedrückt werden. Nachlandung ohne Vorbereitung durch eine Bodenorganisation ist auch für Lastensegler undurchführbar. In der Regel wird der Einsatz in den frühen Dämmerstunden erfolgen; bei Bodennebel muß allerdings auch dann mit erheblichen Ausfällen gerechnet werden.

Die Durchführung eines Lastenseglerreinsatzes ist vor allem von der sorgfältigen Auswahl des Lastenseglerführers abhängig, der über die Landung hinaus auch weiterhin bei der Einsatzgruppe bleiben muß und zweckmäßigerverweise als Sachverständiger für alle Luftfahrtfragen zu verwenden ist.

The landing site is marked with lights or white sheets according to the agreed sign. In general, a site of 2000 x 3000 metres will be required.

The same rules as for airplanes also apply to gliders. But the distance needed for landing may be reduced to approximately 30 meters through the use of braking parachutes or rockets. Night landings without preparation by an existing organization are not possible, even for gliders. In general, the insertion will be in the early hours of dawn. But even then considerable casualties must be expected in case of ground fog.

The execution of a glider insertion is extremely dependent upon the careful choice of the glider pilot. He must stay with the guerrilla unit after the landing and should be used as an expert on all questions concerning air operations.